



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



TERMO DE REFERÊNCIA – CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO – EXCETO SERVIÇO CONTÍNUO
COM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO-DE-OBRA

QUADRO RESUMO	
Unidade Gestora:	Diretoria de Saúde da PMES
Unidade Administrativa Responsável:	Central de Material de Esterilização (CME);
Título e Objetivo Geral:	Manutenção Preventiva e Corretiva em Equipamentos da Central de Material e Esterilização do HPM.
Delimitação do Objeto a ser licitado:	Manutenção Preventiva e Corretiva dos equipamentos: • AUTOCLAVE A VAPOR MICROPROCESSADA, COM SISTEMA DE OSMOSE REVERSA IMPRESSORA ACOPLADA; MARCA: ORTOSÍNTese, MODELO: AC3650 SERIE 201713, PATRIMÔNIO 56000000000637; • SECADORA DE TRAQUEIA; MARCA: ORTOSÍNTese, MODELO: GS340, SERIE 22A000507, PATRIMONIO 560000000009253; • LAVADORA ULTRASSÔNICA, MARCA: BRASMEDICAL, MODELO: BR40, SERIE 12010-00031, PATRIMONIO 560000000008831; • LAVADORA ULTRASSÔNICA, MARCA: BRASMEDICAL, MODELO: BR32LC, SERIE 12005-0002, PATRIMONIO 560000000004976; • OSMOSE REVERSA, MARCA: SMART VEXER, MODELO: VX330, SERIE V050074, PATRIMONIO 560000000009246; • SELADORA DE PAPAEL GRAU, MARCA: LOOK, MODELO: SA2000, SERIE 1667, PATRIMONIO 560000000009254; • SELADORA DE PAPAEL GRAU,



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



	MARCA: RON MICROMECHANICA, MODELO: SRS2000, SERIE 8235-2014, PATRIMONIO 56000000006465;
Foi elaborado Estudo Técnico Preliminar e está devidamente aprovado pela Autoridade competente? (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 18º, I e Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 11º, I.):	(x) Sim () Não –Justificar: _____
Modalidade e Base Legal da Contratação (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27, III.):	Licitação, na modalidade Pregão , conforme Lei nº 14.133/2021, Art. 6, inciso XLI, e Decreto Estadual nº 5352-R/2023.
Contratação processada por Sistema de Registro de Preços? (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 40º, II e Decreto Estadual nº 5354-R/2023, art. 3º.):	() Sim (x) Não
Instrumento de contratação a ser utilizado (Lei nº 14.133/2021, art. 95º)	(x) Contrato () Ordem de Serviço
Classificação Nacional de Atividades Econômicas (subclasse) relacionadas ao objeto (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 92º, parágrafo único):	3314-7/06A manutenção e reparação de estufas, secadores, fornos industriais e equipamentos para instalações térmicas. 3319-8/00 Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente. Mobiliário Específico Para Uso Médico- Hospitalar, Cirúrgico, Odontológico E De Laboratório; Manutenção E Reparação Executada Por Unidade Especializada. 33121/02 - Manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle. 3313-9/99- Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente 3313-9/01 Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos. 3321-0/00 Instalação de máquinas e equipamentos industriais. 4321-5/00 Instalação e manutenção elétrica.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Declaramos que o presente Termo de Referência guarda compatibilidade **quantitativa e qualitativa** com o Estudo Técnico preliminar (peça #2), estando apto a ser aprovado pela autoridade competente objetivando o prosseguimento do processo de contratação.

Declaramos ainda que o presente Termo de Referência **guarda compatibilidade com a minuta de Termo de Referência e Habilitação padronizada pela Procuradoria Geral do Estado – PGE**, sendo extraída do site daquela Procuradoria no dia 20/03/2025, às 17:15 horas, sendo feitas as adaptações necessárias, em especial para atender aos requisitos da lista de verificação da SECONT

Equipe responsável pela elaboração do termo de referência (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII, e, Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 29º.):

TEN CEL QOCPM **SAMIRAMIS** BALDOTTO SILVA LESSA- DIVISÃO CORPORATIVA ADMINISTRATIVA - NF 882553 - (27) 3636-6527

CAP QOE PM JAMILE **MENDES** DOS REIS - Centro Cirúrgico - NF 4215664 - (27)3636- 6571.

1º TEN QOE ROMULO LORENZON **VILLASCHI** - Central De Material e Esterilização CME- NF: 4966899- (27)3636- 6571.

SD QPMP-C HENRIQUE **WOLF** TOREZANI JUNIOR - Engenheiro Eletricista, especialista em Engenharia Clínica e Engenharia e Manutenção Hospitalar - Divisão de Engenharia, Arquitetura e Obras da PMES - NF: 3139840 - CREA: 055222/D ES - (27) 3636-8861.

Versão, local e data do Termo de Referência (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 12º, I.):

Versão 5.0 – Vitória/ES 31/07/2025

1 - DO OBJETO – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “a”).

1.1 – Prestação de serviços nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SIADES	CATSE R	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTID ADE	VALOR UNITÁRI O	VALOR TOTAL
1	SERVIÇO; TÍTULO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA; SUBTÍTULO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA AUTOCLAVE A VAPOR , MICROPROCESSADA, COM SISTEMA DE OSMOSE REVERSA E IMPRESSORA ACOPLADA; MARCA: ORTOSINTESE, MODELO: AC3650, SÉRIE 201713, PATRIMÔNIO 6000000000637 COM REPOSIÇÃO DE PECAS;	0281182	2461	Serviço – mensal	12	R\$ 5.489,78	R\$ 65.877,36



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



2	SERVICO;TITULO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA; SUBTÍTULO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EQUIPAMENTO SECADORA DE TRAQUEIA , MARCA:ORTOSINTESE, MODELO:GS340,SERIE: 22A000507; COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS	0282930	16314	Serviço – mensal	12	R\$ 1.949,82	R\$ 23.397,84
3	SERVICO; TITULO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA; SUBTÍTULO:MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM EQUIPAMENTO LAVADORA ULTRASSÔNICA MARCA: BRASMEDICAL, MODELO: BR40, SERIE:12010-00031; COM REPOSICAO DE PECAS;.	0282935	16314	Serviço – mensal	12	R\$ 2.003,32	R\$ 24.039,84
4	SERVICO; TITULO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA; SUBTITULO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM EQUIPAMENTO LAVADORA ULTRASSÔNICA MARCA: BRASMEDICAL, MODELO: BR32LC, SERIE:12005-0002; COM REPOSICAO DE PECAS;	0282935	1614	Serviço – mensal	12	R\$ 2.003,32	R\$ 24.039,84
5	SERVICO; TITULO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA; SUBTITULO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM OSMOSE REVERSA , MARCA VEXER, MODELO VX330; SERIE: V050074; COM REPOSICAO DE PECAS	0283104	21628	Serviço – mensal	12	R\$ 1.602,66	R\$ 19.231,92

Havendo divergências entre as especificações descritas no Anexo I do Edital e as constantes do Sistema “SIADES”, sempre prevalecerão as especificações do Edital.

1.2 - Os itens **serão agrupados em um único grupo visando eficiência administrativa:**

Segundo o Acórdão nº 732/2008 do TCU, a licitação por lote único é mais satisfatória do ponto



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



de vista da eficiência técnica, por manter a qualidade dos serviços, haja vista que o gerenciamento permanece todo o tempo a cargo de um mesmo administrador.

Nesse ponto, as vantagens seriam o maior nível de controle pela Administração Pública na execução do contrato, a maior facilidade no cumprimento do cronograma preestabelecido, na observância dos prazos, concentração da responsabilidade pela execução da entrega no prazo estipulado pelo edital, **motivo pelo foi selecionado “para equipamentos da mesma marca” no mesmo lote**, licitação por **menor preço global**, por tratar de equipamentos interligados, iguais e/ou semelhantes.

- 1.3 Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.4 - O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 5.352-R/2023
- 1.5 - O prazo de vigência da contratação:
- 1.6 – O prazo de vigência da contratação, considerando o cronograma de execução desenvolvido, será de **12 (doze) meses**, contados do dia posterior ao da publicação do respectivo instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas - PCNP, **prorrogável por 10 anos, conforme a Lei n.º 14.133, de 2021, Art. 107** “Os contratos de serviços e fornecimentos contínuos poderão ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal”. Assim, foi definido com base nas seguintes razões:

O serviço é enquadrado como continuado, tendo em vista que visa atender à necessidade pública de forma permanente e contínua por mais de um exercício financeiro, assegurando a integridade do patrimônio público e do funcionamento das atividades de saúde no HPM.

O prazo inicial de 12 (doze) meses foi estabelecido para permitir uma avaliação inicial dos serviços prestados pela contratada, e, considerando tratar-se de serviços de necessidade contínua, sendo os serviços prestados de forma satisfatória e observadas as exigências contratuais **o mesmo será prorrogado por até 10 anos, se comprovada a vantagem econômica.**

2 - FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO - (Lei Federal nº14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “b”).)



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



2.1 - A Diretoria de Saúde (DS) da PMES trata-se de uma instituição de saúde de gestão pública estadual, de grande porte, portadora do CNPJ 04.371.703/0001-87, CNES 0012017, voltada para o atendimento de militares estaduais e seus dependentes, conforme determina o Sistema de Proteção Social dos Militares Estaduais do Espírito Santo, conforme disposto no art. 49-A da Lei Complementar nº 943, de 13 de março de 2020. Encontra-se localizada no endereço Av. Joubert de Barros, nº 555, Bento Ferreira, Vitória/ES, CEP. 29050-720.

O Hospital da Polícia Militar possui 28 leitos, com 1.300 atendimentos/mês no Pronto Atendimento, 7.000 atendimentos na policlínica, nas especialidades de clínica médica, geriatria, ginecologia, pediatria, oftalmologia, cardiologia, otorrinolaringologia, gastroenterologia, ortopedia, endocrinologia, cirurgia geral, dermatologia, reumatologia, proctologia e odontologia.

A Central de Material e Esterilização (CME) é uma subseção do HPM destinada a **realizar o processamento, controle, esterilização e armazenamento de materiais e instrumentos médico-hospitalares**, garantindo que sejam adequadamente esterilizados e seguros para uso nos procedimentos clínicos e cirúrgicos. Atualmente, a CME atende às unidades de Internação em Clínica Médica, Cirúrgica, Psiquiatria, Centro Cirúrgico, Ambulatórios, Banco de Leite Humano e Centro Odontológico. Em 2023, foram processados **14.996 produtos** de saúde e no primeiro semestre de 2024, esse número foi de **35.497 produtos de saúde**, o aumento é devido a entrada de novos oficiais de saúde e aumento de atendimentos aos militares, conforme demonstrado nas tabelas I e II.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Tabela I. Número de produtos para saúde processados no CME em 2023, HPM, DS.

RELATÓRIO DE SERVIÇOS DO CME/HPM																								
CONTROLE DE PPS ESTERILIZADOS (E) / DESINFECTADOS (D) POR UNIDADE USUÁRIA																								
CENTRAL DE MATERIAL ESTERILIZADO																								
CME / HPM 2023																								
PLANILHA DE CONTROLE DE PPS																								
SETOR	JANEIRO		FEVEREIRO		MARÇO		ABRIL		MAIO		JUNHO		JULHO		AGOSTO		SETEMBRO		OUTUBRO		NOVEMBRO		DEZEMBRO	
	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E
ODONTO	0	348	0	258	0	544		524	0	259	28	261	0	347	0	152	0	270	0	358	0	493	0	335
PA	39	22	33	36	41	17	43	16	75	33	103	22	124	26	64	39	43	22	74	17	44	24	57	32
CM	2	7	4	10	15	16	14	6	15	4	28	1	23	2	4	5	13	1	29	8	15	3	14	12
SO	13	58	2	103	14	204	7	77	10	97	8	118	8	82	14	128	15	94	22	174	21	186	7	157
CC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AMB 1	10	0	7	0	47	1	47	0	55	0	36	0	21	0	42	1	31	0	50	1	32	0	35	0
AMB 2	0	2	2	2	2	8	0	2	54	3	0	1	0	3	0	3	0	8	2	7	0	4	0	3
AMB 3	15	34	169	59	240	43	167	46	196	59	205	52	196	62	222	61	202	35	186	44	180	47	143	59
BLH	0	249	0	458	0	464	0	305	0	421	0	330	0	364	0	426	0	381	0	357	0	440	0	441
LESÃO PELE	0	47	0	35	0	22	0	19	0	23	0	20	0	18	0	30	0	23	0	21	11	11	0	10
B. SANGUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FISIOT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1		7	0	0	0	0		0	7	2
TOTAL	79	767	217	961	359	1.322	278	995	405	899	380	805	376	905	346	852	304	834	363	987	303	1.208		1.051
TOTAL	14.996																							



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Tabela II. Número de produtos para saúde processados no CME de janeiro a Novembro de 2024, HPM,DS.

RELATÓRIO DE SERVIÇOS DO CME/HPM																						
CONTROLE DE PPS ESTERILIZADOS (E) / DESINFECTADOS (D) POR UNIDADE USUARIA																						
CENTRAL DE MATERIAL ESTERILIZADO																						
CME / HPM 2024																						
PLANILHA DE CONTROLE DE PPS																						
SETOR	JANEIRO		FEVEREIRO		MARÇO		ABRIL		MAIO		JUNHO		JULHO		AGOSTO		SETEMBRO		OUTUBRO		NOVEMBRO	
	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D
ODONTO	988	0	413	0	4.040	0	5.002	0	5.553	0	5.371	0	6.019	0	7.469	0	8433	0	8009	0	6.593	0
PA	24	90	29	83	38	68	37	104	48	132	28	134	25	111	45	123	55	170	158	130	30	122
CM	3	26	3	13	8	11	16	33	7	18	9	10	10	7	7	12	8	12	11	11	17	14
SO	30	0	139	11	139	12	276	27	153	17	219	31	187	12	146	18	209	19	196	29	92	6
CC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AMB 1	1	19	0	31	0	58	2	117	0	79	0	98	0	90	0	157	0	0	0	121	1	71
AMB 2	2	0	4	1	4	2	25	4	3	0	12	0	6	0	4	0	5	7	9	0	10	0
AMB 3	23	0	40	176	158	116	107	196	87	180	125	204	140	201	122	314	212	256	105	191	101	153
BLH	411	0	458	0	594	0	396	0	492	0	225	0	620	0	458	0	337	0	259	0	420	0
LESÃO PELE	16	0	23	0	47	0	57	0	35	0	49	0	80	0	84	0	63	0	47	0	102	3
B.SANGUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
FISIOT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CFA	6	0	1	2	1	2	3	1	1	0	2	0	13	0	12	0	0	0	3	0	0	0
TOTAL	1.504	135	1.110	317	4.923	269	5921	482	6.379	426	6.040	477	7.100	414	8.347	624	9322	605	8.802	482	7366	390

A contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para os materiais da Central de Material e Esterilização (CME) é imprescindível para assegurar o funcionamento contínuo e eficiente dos equipamentos utilizados nos processos de esterilização. Esses equipamentos desempenham papel fundamental na garantia da segurança e qualidade dos produtos para saúde, essenciais para a realização de procedimentos clínicos e cirúrgicos em conformidade para atender aos requisitos de boas práticas, conforme a **RDC nº 15, de 15 de março de 2012, Art. 39 – seção III, que trata Dos Equipamentos** e as normas de saúde.

A manutenção preventiva é necessária para evitar falhas inesperadas, prolongar a vida útil dos equipamentos e garantir que operem dentro dos padrões de segurança exigidos pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Já a **manutenção corretiva** assegura que, em caso de eventualidades ou falhas, os **equipamentos sejam rapidamente reparados, evitando interrupções nos serviços** e, consequentemente, riscos à segurança dos pacientes e à eficácia dos procedimentos hospitalares.

A ausência de um contrato contínuo de manutenção pode comprometer o processo de



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



esterilização, colocando em risco a saúde dos pacientes, profissionais de saúde e impactando diretamente a qualidade do atendimento prestado pelo hospital. Dessa forma, a contratação de serviços especializados de manutenção preventiva e corretiva para os materiais do CME é uma medida essencial para preservar a integridade dos processos de saúde, garantir o cumprimento das exigências legais e evitar prejuízos ao interesse público.

Diante o exposto, torna-se necessário esclarecer que em detrimento ao volume e demanda de serviços a este nosocômio imputado, um dos principais focos para a Contratação de Empresa Especializada na Manutenção de Equipamentos Médicos é a “manutenção preventiva”, que é dado pelo fato de que este tipo de manutenção tem como objetivo reduzir paradas de equipamentos, aumento da vida útil, desempenho, segurança e consequentemente redução nos custos despendidos quanto à manutenção corretiva imediata e sem programação.

A manutenção preventiva e corretiva de equipamentos médico-hospitalares são práticas importantes para manter o funcionamento dos equipamentos com um alto nível de desempenho, o que garante o melhor tratamento possível para os pacientes que são atendidos nesse nosocômio. A manutenção preventiva consiste em visitas programadas para manter os equipamentos dentro das condições de utilização, com o objetivo de reduzir a ocorrência de defeitos por desgaste de seus componentes de acordo com suas especificações.

A manutenção corretiva tem por finalidade corrigir falhas e defeitos no funcionamento dos equipamentos, bem como testes e calibrações após reparos para garantir o perfeito funcionamento do equipamento, não tendo periodicidade definida dentro do prazo contratual, mas sim, mediante pedido formal da contratante. A presente contratação é de fundamental importância para o bom andamento dos serviços da Central de Material e Esterilização (CME) do HPM, garantindo processos de esterilização adequados e confiáveis e, em quantidade e qualidade necessárias para a execução de todos os procedimentos deste hospital.

Ressalta-se, que se trata de serviços de “natureza contínua” e é imperiosa a prestação ininterrupta das manutenções dos diversos equipamentos da Central de Material e Esterilização - CME, em face do desenvolvimento habitual das atividades de saúde do HPM, sob pena de prejuízo ao interesse público.

Ademais, nos termos do art. 57, Inc. II da Lei 8.666/93, o último contrato do CME (Contrato **contrato nº 024/2017, Pregão nº 0061/2017, Processonº 70727872 E-docs nº 2021-2PGDZR**), não tem cabimento para renovação:



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policia Militar, herói protetor da sociedade”



Art. 57. A duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários, exceto quanto aos relativos:

II - à prestação de serviços a serem executados de forma contínua, que poderão ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses; (Redação dada pela Lei nº 9.648, de 1998).

Ante o exposto faz-se necessário a abertura de Processo Administrativo para Contratação de Empresa Especializada de serviços para manutenção preventiva/corretiva em diversos equipamentos da Central de Material e Esterilização do HPM, com substituição de peças (inclusive as com desgaste temporal).

A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “c”.)

3.1 - A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

As soluções para contratação de manutenção preventiva/corretiva em diversos equipamentos da Central de Material e Esterilização do HPM consistem:

SOLUÇÃO¹: Manutenção preventiva/corretiva **com o fornecimento de peças pela contratada.**

SOLUÇÃO²: Manutenção preventiva e corretiva **sem o fornecimento de peças,** ficando a aquisição destas sob responsabilidade da Diretoria de Saúde do HPM. No entanto, a Diretoria não dispõe de profissionais ou engenheiros técnicos em seu quadro para realizar a especificação das peças necessárias.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



A solução do fornecimento da manutenção preventiva/corretiva **com o fornecimento de peças** foi utilizada em uma **contratação similar no Hospital Estadual Roberto Arnizaut Silveiras (EDOCS: 2024-SK7D1)**, na qual foi considerada a solução mais vantajosa para a administração pública, considerando os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência. Nos termos dos Acórdãos TCU nº 732/2008 do TCU.

EDOCS: 2024-SK7D1: - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva e fornecimento de relatório de qualificação de desempenho de diversos equipamentos da central de material e esterilização do HRAS, com fornecimento total de peças, nos termos da lei federal nº. 14.133/2021, decreto estadual nº. 5352-r/2023 e decreto estadual nº. 5.545-r/2023. No quadro comparativo será apontado as soluções:

Quadro 1.: Comparativo das soluções para o serviço de manutenção preventiva e corretiva, HPM, 2024

	SOLUÇÃO ¹	SOLUÇÃO ²
	A contratada fornece o serviço com peças.	A contratada fornece somente o serviço e Diretoria de Saúde descreve e faz aquisição de peças
Serviço ou produto	Serviços com fornecimento de peças.	Serviços sem fornecimento de peças.
Vantagem e Desvantagem	A estimativa do valor mensal R\$ 4.942,00 (Quatro mil novecentos e quarenta reais) para manutenção preventiva e corretiva, conforme o critério de seleção pela menor proposta utilizada nesse ETP. <u>Previsibilidade anual do serviço com fornecimento de peças:</u> Total: 59.304,00 (Cinquenta e nove mil, trezentos e quatro reais) Simplificação do Processo de Contratação: A contratação global abrange todos os serviços, materiais e mão de obra necessários em um único contrato, reduzindo a complexidade administrativa e burocrática do	A estimativa do valor mensal para manutenção corretiva com a compra de peças separado (conforme Anexo 1 e 2): • Serviço R\$ 4.200,0 • Peças R\$ 8.084,32 • Total: R\$12.284,32 <u>Previsibilidade anual do serviço sem fornecimento de peças</u> R\$50.400 mil (Cinquenta mil e quatrocentos reais) <u>Estimativa de custo das peças, considerando duas ocorrências</u>



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



	processo. Maior Eficiência na Execução: Com a responsabilidade concentrada em um único prestador. Redução de Custos Administrativos: A centralização de todas as atividades em um único contrato reduz o esforço e os custos relacionados ao acompanhamento, fiscalização, tempo e gestão de múltiplos contratos Previsibilidade de Custos: O valor global é definido no início da contratação, proporcionando maior previsibilidade orçamentária Facilidade de Fiscalização e Controle: A concentração das atividades em um único contrato facilita o acompanhamento e fiscalização do serviço.	ao longo de um ano, conforme série histórica da DS: R\$16.168,64 (Dezesseis mil, cento e sessenta e oito reais e sessenta e quatro centavos) Total de custo anual do serviço somado a compra avulsa de peças : R\$ 66.568,64 A contratação separada seria viável para a Diretoria de Saúde, caso a Administração tivesse em seus quadros profissional com formação e capacidade técnica, apto a descrever, especificar e providenciar a instrução de processos para compra das peças necessárias à realização dos serviços de manutenção preventiva e corretiva no HPM.
Análise custos	Anual: R\$ 59.304,00	Anual: R\$ 66.568,64

Após a análise do custo-benefício de cada uma delas, optou-se pela **solução 1 (Manutenção preventiva/corretiva com o fornecimento de peças pela contratada)**, considerada a solução mais vantajosa para a administração pública de acordo com os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência.

A modalidade selecionada para realizar a contratação é por meio de **Pregão**, com o objetivo de privilegiar a competitividade e a seleção da melhor proposta para a Administração, fundamentada na Lei 14.133/2021.

4 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “d”, e, Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, I.)

4.1 - É imprescindível a Contratação de Empresa Especializada de serviços para manutenção preventiva/corretiva em diversos equipamentos da Central de Material e Esterilização do HPM, com substituição de peças (inclusive as com desgaste temporal).



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



4.2 - O contrato deverá ser de 12 (doze) meses e prorrogável por limite “máximo” de 10 (dez) anos, desde que a Administração ateste, no início da contratação e de cada exercício, a existência de créditos orçamentários vinculados à contratação e a vantagem em sua manutenção.

4.3 - A Administração poderá extinguir o contrato, sem ônus, quando não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

4.4 - Os serviços constantes no objeto, deverão ser prestados no CME do HPM, no endereço Av. Joubert de Barros, nº 555, Bento Ferreira, Vitória/ES, CEP. 29050-720.

Requisitos externos:

4.5 - Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que institui normas para Licitações e Contratos da Administração Pública;

4.6 - Decreto Estadual 5352-R/2023, que dispõe sobre a licitação nas modalidades concorrência e pregão e a contratação direta, previstas na Lei 14.133, de 1º de abril de 2021, no âmbito da Administração Pública Estadual direta, autárquica e fundacional;

4.7 - Decreto Estadual 5545-R/2023, que dispõe sobre normas e procedimentos relativos à gestão de contratos administrativos no âmbito da Administração Pública Estadual.

Da Sustentabilidade – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 144º)

4.8 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos:

4.9 – Destaca-se, inicialmente, que foram observadas as orientações da última edição do Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, Contudo, não foram encontradas orientações incidentes sobre o objeto da contratação. Ademais, a atividade não está enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06 de 15/03/2013, que dispõe sobre as Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais. Dispensando-se a exigência de Cadastro Técnico Federal.

4.10 - A Contratada deverá, no que for aplicável: usar produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações determinadas pela ANVISA; adotar medidas para evitar o desperdício de água tratada; fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários para a execução dos serviços e respeitar as Normas Brasileiras – NBR’s publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos; dar destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, segundo disposto na Resolução CONAMA nº 257, de 30 de junho de 1999.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



4.11 - Além disso, devem ser observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Da Subcontratação – (Lei Federal nº 14.133/2021, art, 122º, §2º, e, Lei Complementar Estadual nº 618/2012, art. 61º)

4.12- É admitida a subcontratação parcial do objeto, nas condições previstas na minuta de contrato, com base nas seguintes justificativas:

4.13 – É admitida a subcontratação do objeto contratual somente para os serviços: **CALIBRAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO E DESEMPENHO ANUAL**, visto que tratam-se de atividades específicas que devem ser realizadas por empresas/institutos credenciados pelo INMETRO.

4.13.1 Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da CONTRATADA pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a CONTRATANTE pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

4.13.2 São obrigações adicionais da CONTRATADA, em razão da subcontratação:

Apresentar a documentação de regularidade fiscal das microempresas e/ou empresas de pequeno porte subcontratadas, sob pena de rescisão ou demais penalidades cabíveis;

Substituir a SUBCONTRATADA, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, na hipótese de extinção da subcontratação, mantendo o percentual originalmente subcontratado até a sua execução total, notificando o órgão ou entidade contratante, sob pena de rescisão, sem prejuízo das sanções cabíveis, ou a demonstrar a inviabilidade da substituição, hipótese em que ficará responsável pela execução da parcela originalmente subcontratada;

Não se admite a exigência de subcontratação para o fornecimento de bens, exceto quando estiver vinculado à prestação de serviços;

Comprovar, ao longo da vigência contratual, a regularidade fiscal das microempresas e/ou empresas de pequeno porte subcontratadas no decorrer da execução do contrato;

Responsabilizar-se pela padronização, pela compatibilidade, pelo gerenciamento centralizado e pela qualidade da subcontratação.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Da Garantia de Execução - (Lei Federal nº 14.133/2021, art, 96º).

4.14 - A contratação conta com garantia da contratação, nos moldes do art. 96 da Lei nº 14.133/2021, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor anual do contrato.

4.15 - O contratado apresentará, no prazo máximo de 10 dias, prorrogáveis por igual período, a critério do contratante, contado da vigência do contrato, comprovante de prestação de garantia, quando optar por caução em dinheiro ou títulos da dívida pública ou, ainda, pela fiança bancária, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor anual do contrato.

4.16 - Em caso opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.

4.17 - Caso utilizada a modalidade de seguro-garantia, a apólice deverá ter validade durante a vigência do contrato e por 30 dias após o término da vigência contratual, permanecendo em vigor mesmo que o contratado não pague o prêmio nas datas convencionadas.

4.18 - A apólice do seguro garantia deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do contrato principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora.

4.19 - Será permitida a substituição da apólice de seguro-garantia na data de renovação ou de aniversário, desde que mantidas as condições e coberturas da apólice vigente e nenhum período fique descoberto, ressalvado o disposto no item 4.20.

4.20 - Na hipótese de suspensão do contrato por ordem ou inadimplemento da Administração, o contratado ficará desobrigado de renovar a garantia ou de endossar a apólice de seguro até a ordem de reinício da execução ou o adimplemento pela Administração.

4.21- A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

4.21.1 - Prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

4.21.2- Multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

4.21.3 - Obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pelo contratado, quando couber.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



4.22 - A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item acima, observada a legislação que rege a matéria.

4.23 - A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor do contratante, em conta específica, aberta pela contratante, com correção monetária.

4.24 - Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia.

4.25 - No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

4.26 - No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

4.27 - Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, o Contratado obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada.

4.28- O Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

4.28.1 - O emitente da garantia ofertada pelo contratado deverá ser notificado pelo contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais (art. 137, § 4º, da Lei n.º 14.133/2021).

4.28.2 - Caso se trate da modalidade seguro-garantia, ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro, nos termos do art. 20 da Circular Susep nº 662, de 11 de abril de 2022.

4.29 - Extinguir-se-á a garantia com a restituição da apólice, carta fiança ou autorização para a liberação de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração do contratante, mediante termo circunstanciado, de que o contratado cumpriu todas as cláusulas do contrato;



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



4.30 - A garantia somente será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente.

4.31 - O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

4.31.1 O contratado autoriza o contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista neste Contrato.

Da Visita Técnica

A visita técnica, para conhecimento pleno das áreas de execução dos serviços, é facultada ao licitante e, quando realizada, deverá ser por responsável técnico indicado expressamente pela empresa, com o acompanhamento de servidor público designado para essa finalidade.

1. As visitas deverão ser previamente agendadas, por meio do telefone **(27)3636- 6571** ou e-mail CME.DS@PM.ES.GOV.BR, de segunda à sexta-feira, no horário de 8:00 às 16:00 horas, podendo ocorrer até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura do certame licitatório.
2. O HPM recomenda a visita aos locais onde serão prestados os serviços para que se tenha um melhor conhecimento do escopo dos serviços.
3. O fato de a empresa deixar de realizar a visita, ora prevista, não será motivo para não assumir todas as obrigações pertinentes ao objeto.

Da Participação de Pessoas Jurídicas Reunidas em Consórcio (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, VI.)

4.32 - É vedada a participação de pessoas jurídicas reunidas em consórcio nos termos do art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021 pelas seguintes justificativas:

4.32.1 O objeto de contratação não apresenta complexidade e/ou vulto relevante o suficiente para justificar a execução por mais de uma empresa, além de se identificar no mercado quantidade de licitantes hábeis, os quais podem concorrer entre si, de modo que o consórcio entre eles poderia levar à restrição ou inexistência de competição, entre outras razões técnicas.

Da Participação de exclusiva de ME/EPP ou equiparadas – (Lei Complementar Federal 123/2006, art. 48º e 49º)



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



4.33 - Não será concedido tratamento favorecido ao Microempreendedor Individual (MEI), e a concessão para microempresas (ME), empresas de pequeno porte (EPP) e beneficiários congêneres estará condicionada à comprovação das exigências técnicas específicas do objeto.

4.33.1 – Justificativa para a limitação da concessão de tratamento favorecido ao MEI, ME, EPP e beneficiários congêneres, em razão da natureza técnica e regulatória do objeto contratado:

Nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, especialmente em seu art. 18-A, §1º, o Microempreendedor Individual (MEI) é equiparado à microempresa para fins tributários e de aplicação de tratamento favorecido. Contudo, essa equiparação, assim como o tratamento previsto para microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), não se sobrepõe às exigências técnicas, legais e regulamentares específicas, indispensáveis à prestação do serviço licitado.

O objeto da contratação refere-se à manutenção corretiva e preventiva de equipamentos médico-hospitalares de alta criticidade, como autoclaves, lavadoras ultrassônicas e sistemas de osmose reversa, com exigência de:

- Responsabilidade técnica formal com emissão de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica);
- Vínculo com profissional habilitado junto ao CREA;
- Apresentação de laudos técnicos rastreáveis, conforme exigido pelas normas da ANVISA (ex: RDC nº 15/2012);
- Observância das normas técnicas da ABNT, como as NBR ISO 17665-1 e 17665-2.

Diante dessas exigências técnicas e regulatórias, torna-se juridicamente incompatível a participação de Microempreendedor Individual (MEI), uma vez que sua estrutura jurídica não comporta o registro como pessoa jurídica no CREA nem a vinculação de responsável técnico com emissão de ART, tampouco assegura a qualificação exigida para serviços hospitalares de risco elevado.

Em relação às microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), sua participação está condicionada à demonstração da capacidade técnica e regulatória compatível com o objeto, o que inclui a apresentação de registro da empresa no CREA, profissional legalmente habilitado com vínculo técnico registrado, e qualificação do responsável técnico compatível com a área de Engenharia Clínica. A ausência de tais comprovações configura impedimento legal à sua habilitação.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Fundamentam essa restrição os seguintes dispositivos:

Lei nº 5.194/1966, art. 13: “A responsabilidade técnica por obras ou serviços de engenharia é privativa de profissional legalmente habilitado e registrado no CREA.”

Resolução CONFEA nº 1.025/2009, art. 3º, §1º: “As pessoas jurídicas somente poderão exercer atividades técnicas quando tiver em seus quadros, ou a elas prestando serviços, profissional habilitado com vínculo técnico profissional devidamente registrado.”

Acórdão TCU nº 2.802/2022 – Plenário: “O tratamento favorecido às microempresas e empresas de pequeno porte, previsto na LC 123/2006, não é absoluto, e não prevalece sobre requisitos técnicos ou restrições legais específicas da licitação.”

Adicionalmente, a Resolução CONFEA nº 1.073/2016 reconhece que engenheiros com formação em engenharia elétrica, eletrônica, biomédica, mecatrônica ou correlata e com pós-graduação lato sensu ou experiência comprovada em Engenharia Clínica possuem atribuições compatíveis com a responsabilidade técnica pela manutenção de equipamentos médico-hospitalares.

As RDCs ANVISA nº 2/2010 e nº 15/2012 também determinam que os serviços de manutenção de equipamentos de saúde devem ser realizados por profissionais habilitados e com comprovação de qualificação técnica compatível com os equipamentos manipulados, de forma a garantir rastreabilidade e segurança sanitária.

Por fim, embora o valor estimado da contratação esteja abaixo do limite de R\$ 300.000,00 previsto no art. 10, I, do Decreto nº 11.461/2023 — aplicável às licitações com participação exclusiva de Microempreendedores Individuais (MEI) —, essa previsão normativa não se sobrepõe às limitações legais de faturamento anual impostas à categoria. Conforme disposto no art. 18-A, §1º, da Lei Complementar nº 123/2006, o MEI possui limite de receita bruta anual de até R\$ 81.000,00, o que, na prática, inviabiliza sua capacidade de assumir obrigações contratuais com valores significativamente superiores, sob pena de desenquadramento da categoria e infringência à legislação tributária.

Ademais, a exclusão do tratamento favorecido nesta contratação decorre da incompatibilidade técnica e legal do objeto com a estrutura de prestação de serviços do MEI, cuja forma jurídica não comporta emissão de ART, nem vínculo com profissional habilitado junto ao CREA, tampouco garante a qualificação mínima exigida para atuação em equipamentos hospitalares de alta complexidade. Da mesma forma, quando não comprovada a habilitação técnica conforme exigido



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



pelas normas regulamentares, a extensão do tratamento diferenciado a microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) também se torna inaplicável.

5 - MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “e”.)

A manutenção PREVENTIVA E CORRETIVA, a partir do dia posterior ao da publicação do respectivo instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas - PCNP.

Condições de execução

- I.1 O início da execução do objeto ocorrerá a partir da emissão da ordem de serviço pela CONTRATADA.
- I.2 O serviço será prestado em horário comercial (segundas às sextas feiras de 8:00 às 16:00h) e deverá ser previamente combinado com o fiscal de contrato designado pelo ordenador de despesas (Diretor de Saúde) do HPM;
- I.3 Os serviços constantes no objeto, deverão ser prestados na Central de Material e Esterilização CME do HPM, no endereço Av. Joubert de Barros, nº 555, Bento Ferreira, Vitória/ES, CEP. 29050-720.
- I.4 Os serviços de manutenção deverão ser realizados mediante programações, os quais deverão ser previamente agendados no cronograma de manutenções preventivas e no de chamadas de emergência para atendimento de manutenções corretivas, que serão em qualquer dia e horário, independente de sábados, domingos ou feriados.
- I.5 **A CONTRATADA deverá apresentar após 15 (quinze) dias úteis** da assinatura do contrato o cronograma mensal de manutenção PREVENTIVA dos equipamentos;
- I.6 A CONTRATADA assegurará à CONTRATANTE mão-de-obra com qualificação técnica compatível com a atividade desempenhada, bem como ferramentas, instrumentos e equipamentos necessários para a realização completa dos serviços. A utilização, por parte da CONTRATADA, de equipamentos e acessórios próprios para manutenção ocorrerá sem ônus para a Contratante;
- I.7 A manutenção preventiva, pelo menos 01 (uma) vez ao mês, compreenderá ajustes, regulagens, limpeza, lubrificação, testes, ajuste de partes mecânicas, elétricas, eletrônicas e substituição de peças nos equipamentos descritos no Quadro do item 1.1 e conforme “Relação de Procedimentos” descritas no item 1.1 e o que mais se fizer necessário para manter e conservar os equipamentos em perfeitas condições de funcionamento quanto à segurança e confiabilidade, além de outros previstos nos



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



manuais dos equipamentos e normas técnicas vigentes, sob supervisão do fiscal de contrato;

- I.8 As peças a serem substituídas (com ônus para a CONTRATADA), no caso de quebra ou desgaste, deverão ser novas, compatíveis com os equipamentos e de qualidade, sendo possível a instalação de componentes similares só com a autorização do fiscal do contrato e desde que garanta o perfeito funcionamento do equipamento e não modifique suas características básicas;
- I.9 Para atendimento aos chamados para manutenção corretiva, a contratada deverá fornecer endereço de e-mail e/ou plataforma utilizada para tal fim. A cada solicitação de assistência técnica, a Contratada deverá abrir uma Ordem de Serviço, ocasião em que a Contratada informará o número do protocolo de atendimento, contendo data e hora, para efeito de controle dos prazos a que se refere o item acima;
- I.10 Deverão ser emitidos relatórios técnicos, por equipamento, das manutenções preventivas mensais e corretivas executadas, onde deverão constar as seguintes informações.
- I.10.1 **Descrição do equipamento, número do patrimônio, marca, modelo, local instalado, situação do equipamento, tipo de manutenção realizada, relatando, se for o caso, as causas prováveis de defeito e as peças substituídas, data da execução do serviço, assinatura do responsável pelo recebimento do equipamento mantido e identificação clara do técnico responsável pela execução dos serviços;**
- I.11 Caso os serviços de manutenção não possam ser executados nas dependências do HPM, o procedimento de retirada dos equipamentos ou componentes das dependências para reparos será de inteira responsabilidade da Contratada, inclusive o ônus de transporte dos equipamentos para reparo em outro centro, sempre com a devida autorização do Fiscal de Contrato;
- I.12 A CONTRATADA deverá prestar os serviços contratados por técnico habilitado, e devidamente uniformizado nas dependências do HPM conforme regras regulamentadoras;
- I.13 A estocagem de equipamento e material da CONTRATADA nas dependências da CONTRATANTE será permitida somente pelo tempo que durar o serviço executado. Tão logo este seja concluído, a CONTRATADA deverá providenciar, às suas expensas, a retirada dos remanescentes;
- I.14 A Qualificação de Desempenho para os equipamentos descritos no quadro do item 1.1 será anual e os relatórios emitidos devem ser de fácil interpretação e demonstrarem, conceitos, estudo da distribuição de temperatura e da penetração do calor, taxa de



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



letalidade F0 e F, registros numéricos e gráficos, procedimentos, análise, conclusão do estudo e rastreabilidade dos equipamentos utilizados.

- I.15 A contratada é obrigada a seguir toda a legislação ambiental municipal, estadual e federal vigente, bem como os protocolos de saúde no estabelecimento em que estiverem instalados os equipamentos;
- I.16 As normas de segurança constantes destas especificações não desobrigam a CONTRATADA do cumprimento de outras disposições legais, federais, municipais e estaduais pertinentes, sendo de sua inteira responsabilidade os processos, ações ou reclamações movidas por pessoas físicas ou jurídicas em decorrência de negligência nas precauções exigidas no trabalho ou da utilização de materiais inadequados na execução dos serviços.
- I.17 No decorrer dos serviços e a qualquer momento, caso a Fiscalização, identifique que um ou mais integrantes da equipe técnica não estejam atendendo adequadamente aos serviços e atividades sob sua responsabilidade, deverá solicitar a substituição por outro profissional, devendo a Contratada atendê-la, às suas expensas, no prazo máximo de 5 dias úteis.
- I.18 A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).
- I.19 Os serviços de caráter **continuados** serão executados na periodicidade estabelecida na quadro do item 1.1.

Materiais a serem disponibilizados

- I.20 - Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário.
- I.21 A contratada deverá possuir Registrador de Temperatura de no mínimo 12 canais, Registrador de pressão, Alicata Amperímetro/Multímetro, e as outras ferramentas indispensáveis para a realização dos serviços contemplados no presente Termo de Referência, sendo todos com Certificado de Calibração dentro do prazo de validade em nome da contratada, em cumprimento a NBRIEC60601;
- I.22 A contratada assumirá a responsabilidade e o ônus pelo fornecimento e aplicação de todos os materiais necessários à revisão, fixação, correção de vazamentos de ar e água,



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



limpeza, testes, recarga, calibração, lubrificação e conservação dos equipamentos objeto da manutenção;

- I.23 A contratada também assumirá todos os custos dos seguintes materiais: correias, parafusos, lubrificantes, mangueiras, retentores, rolamentos, conectores elétricos, fusíveis álcool, benzina, estopa, flanela, fita isolante, soldas, graxa, lixas, óleo lubrificante, vaselina, gás, produto de limpeza não abrasivo e biodegradável, etc., necessários à manutenção preventiva dos equipamentos e recomendados pelos fabricantes;
- I.24 A CONTRATADA deverá substituir peças dos equipamentos sempre que verificada sua necessidade, em função do desgaste natural decorrente da utilização, por outra de configuração idêntica ou superior, originais e novas;
- I.25 A Contratada garantirá, **pelo período de 90 (noventa) dias, os serviços por ela executados**, a contar da data do recebimento dos serviços. Tal garantia estende-se somente aos casos em que não possa ser imputado dolo ou culpa aos agentes da CONTRATANTE pelo ato que deu ensejo à reincidência do defeito alvo dos serviços da CONTRATADA.

Informações relevantes para o dimensionamento da proposta

- I.26 MANUTENÇÃO PREVENTIVA: todos os serviços para manter em operação segura e prevenir a ocorrência de defeitos do equipamento. Mantendo o equipamento em perfeito estado de funcionamento e conservação, conforme especificado em projeto, manual, orientações ou recomendações do fabricante e atendendo as normas técnicas vigentes, específicas da ABNT. Na Manutenção Preventiva, conforme frequência estabelecida pelo fabricante, efetuar minimamente os seguintes serviços:
- I.27 Relação de procedimentos de manutenção do tipo preventiva/ corretiva, com mão de obra e fornecimento de peças Inclusas para os equipamentos descritos no quadro do item 1.1 (quando aplicável):

a. Parte Elétrica:

- Verificação da corrente das resistências de aquecimento;
- Verificação da necessidade de troca das resistências;
- Verificação da necessidade de troca dos contatos elétricos (quando aplicável);
- Verificação da regulagem do relé térmico da bomba de vácuo (quando aplicável);
- Verificação de corrente da bomba de vácuo (quando aplicável);



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- Verificação e reaperto dos contatos elétricos; Verificação do Aterramento;
- Verificação do disjuntor de entrada da instalação.

b. Parte Hidráulica:

- Limpeza do filtro do dreno da câmara interna;
- Limpeza dos elementos hidráulicos (retenção, filtro y, etc.);
- Verificação da troca das válvulas de retenção (quando aplicável);
- Verificação da vazão da bomba de vácuo (quando aplicável);
- Verificação do funcionamento das válvulas solenóides;
- Verificação do tempo de entrada de água;
- Verificação e reaperto das conexões hidráulicas;
- Verificação visual de vazamentos na câmara interna.

c. Parte Mecânica:

- Verificação das válvulas de segurança;
- Verificação do sistema de fechamento das portas;
- Verificação da guarnição da porta.

d. Parte de Indicação e Controle:

- Verificação dos indicadores de temperatura e pressão;
- Verificação dos sensores de temperatura.

e. Parte de Utilidades:

- Medição de voltagem da rede elétrica e sua variação; Verificação da tubulação de entrada de água;
- Verificação da tubulação de saída de esgoto; Verificação da qualidade da água de abastecimento.

I.28 A CONTRATADA receberá os insumos necessários à testagem de eficácia do controle biológico, a fim de comprovar o perfeito funcionamento do equipamento após a Manutenção Preventiva, devendo apresentar o resultado do teste após a execução dos serviços.

I.29 MANUTENÇÃO CORRETIVA: destinada a corrigir, reparar, consertar defeitos, danos ou mau funcionamento do equipamento, para seu pronto restabelecimento e mantê-los em



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



perfeito funcionamento, incluindo ou não a substituição de peças.

- I.30 Limpeza externa;
- I.31 Quaisquer outros serviços que a CONTRATADA considerar necessários para o perfeito funcionamento dos equipamentos, sem ônus para a CONTRATANTE.
- I.32 Caso não seja possível a execução nos prazos estabelecidos, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos **5 dias** de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- I.33 Os serviços deverão ser executados no seguinte endereço (Av. Joubert de Barros, 555 - Bento Ferreira, Vitória - ES, 29050-720).

Da Qualificação de Operação e Desempenho

A Resolução - RDC Nº 15, de 15 de março de 2012, dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências.

Art. 37 Deve ser realizada qualificação de instalação, qualificação de operação e qualificação de desempenho, para os equipamentos utilizados na limpeza automatizada e na esterilização de produtos para saúde, com periodicidade mínima anual. Parágrafo único. Sempre que a carga de esterilização apresentar desafios superior àquela utilizada na qualificação de desempenho, esta qualificação deve ser refeita.

I.34 Da Autoclave

Os estudos de Qualificação de Operação e Desempenho deverão atender às normas RDC 15, ABNT NRB ISO 17665-1 e ABNT NRB ISO 17665-2, com o objetivo de evidência documentada de que os equipamentos ensaiados atingem consistentemente os parâmetros predeterminados, estabelecidos em condições normativas e operacionais.

I.35 Da Lavadora Ultrassônica

Os estudos de Qualificação de Operação e Desempenho deverão atender às normas RDC 15 e ABNT NBR 17130-1, com objetivo de atender aos seguintes requisitos: A margem de tolerância para a temperatura do ciclo de limpeza deve ser de $\pm 3^{\circ}\text{C}$ em relação à temperatura escolhida para o ciclo operacional; Os testes de limpeza de superfície devem atingir as devidas faixas de aceitação; Os testes de limpeza de canulados devem atingir as devidas faixas de aceitação; Os sonochecks devem atingir as devidas faixas de aceitação A margem de erro para a dosagem do detergente deve se manter entre $\pm 10\%$.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



I.36 Descrição do Procedimento de Ensaio

ESTUDO SEM CARGA:

- Distribuição geométrica de até doze sensores na câmara interna, com o posicionamento de um sensor junto ao sensor de temperatura do equipamento, sem deixá-los entrar em contato com a superfície da câmara; Documentação gráfica da distribuição dos sensores;
- Seleção do ciclo de limpeza por ultrassom de acordo com o procedimento de operação e parâmetros definidos pelos operadores;
- Registro a cada 1 min. da temperatura de cada sensor durante o ciclo. Levantamento das informações: Temperatura máxima, mínima e média de todos os sensores;
- Indicação de médias das médias e desvio padrão;
- Tempo total de exposição;

ESTUDO COM CARGA:

- Distribuição geométrica de até doze sensores na câmara interna, com o posicionamento de um sensor junto ao sensor de temperatura do equipamento, sem deixá-los entrar em contato com a superfície da câmara;
- Documentação gráfica da distribuição dos sensores;
- Seleção do ciclo de limpeza por ultrassom de acordo com o procedimento de operação e parâmetros definidos pelos operadores;
- Registro a cada 1 min. da temperatura de cada sensor durante o ciclo; Distribuição de até 09 testes do tipo Sonocheck no cesto da cuba de ultrassom;
- Distribuição de pelo menos 01 teste de limpeza de superfície no ponto de maior desafio; Distribuição de pelo menos 01 teste de limpeza de canulados na saída do fluxo de água intermitente; Medição da quantidade de produto (detergente) que será inserido na cuba. Levantamento das informações: Temperatura máxima, mínima e média de todos os sensores;
- Indicação de médias das médias e desvio padrão;
- Tempo total de exposição.

Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021)

- I.37 - O prazo de garantia contratual dos serviços será de, no mínimo 03 (três) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- I.38 - Não serão necessários procedimentos de transição e finalização do contrato devido às características do objeto.

Da Avaliação e Medição de Resultado

- I.39 A avaliação da execução do objeto utilizará o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), conforme previsto em Anexo a este Termo de Referência.
- I.39.1 Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:
- I.39.2 Não produzir os resultados acordados,
- I.39.3 Deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou
- I.39.4 Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.
- I.40 A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços.
- I.41 A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:
- I.41.1 Realização das visitas mensais para manutenções preventivas;
- I.42 Prazo para atendimento das manutenções corretivas; e,
- I.43 Qualidade dos serviços prestados.

5.6.1 - Para efeito de aplicação de glosas são atribuídos percentuais incidentes às infrações, os quais incidirão sobre o valor contratual mensal vigente.

5.6.2 - Caso a CONTRATADA não mantenha o nível de qualidade dos serviços, não atendendo os requisitos elencados no quadro abaixo, o CONTRATANTE efetuará desconto no pagamento mensal:



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Módulo		Fato	Pontuação
A	Pontualidade no atendimento de manutenção corretiva	Atraso de 1 dia útil para atendimento de ordem de serviço	40
		Atraso de 2 a 3 dias úteis para atendimento de ordem de serviço	
		Acima de 3 dias úteis de atraso para atendimento de ordem de serviço	
B	Atendimento ao cronograma de manutenção preventiva	Não atender até 10% das máquinas previstas dentro de 30 dias	40
		Não atender de 20% a 30% das máquinas previstas dentro de 30 dias	
		Não atender mais de 30% das máquinas previstas dentro de 30 dias	
C	Apresentação e conduta do profissional	Funcionário não cumpre as disposições do termo de referência	20
		Funcionário danifica equipamento por imprudência ou imperícia	
SOMATÓRIO			100

5.6.2.1 - A avaliação das obrigações limita-se a critérios objetivos, através de conceitos de: **Ocorrido ou Não Ocorrido**.

5.6.2.2 - Cada conceito representará uma pontuação a qual será reduzida de cada obrigação avaliada:

Conceito	Pontuação
Ocorrido	1 a 3
Não ocorrido	0

5.6.2.3 - A medição do resultado será realizada por meio da tabela abaixo:

Módulo	Ocorrência	Avaliação	Redução	Pontuação Módulo
A	Atraso de 1 dia útil para atendimento de ordem de serviço	() Não Ocorrido	() 0,00	() 40,00
		() Ocorrido	() 1,00	() 39,00
	Atraso de 2 a 3 dias úteis para atendimento de ordem de serviço	() Não Ocorrido	() 0,00	() 38,00
		() Ocorrido	() 2,00	() 37,00
	Acima de 3 dias úteis de atraso para atendimento de ordem de serviço	() Não Ocorrido	() 0,00	() 36,00
		() Ocorrido	() 3,00	() 35,00



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



B	Não atender até 10% das máquinas previstas dentro de 30 dias	() Não Ocorrido () Ocorrido	() 0,00 () 1,00	() 40,00 () 39,00 () 38,00
	Não atender de 20% a 30% das máquinas previstas dentro de 30 dias	() Não Ocorrido () Ocorrido	() 0,00 () 2,00	() 37,00 () 36,00 () 35,00
	Não atender mais de 30% das máquinas previstas dentro de 30 dias	() Não Ocorrido () Ocorrido	() 0,00 () 3,00	() 36,00
C	Não atendimento de quaisquer itens previsto no Termo de Referência	() Não Ocorrido () Ocorrido	() 0,00 () 1,00	() 20,00 () 19,00
	Funcionário danifica equipamento por imprudência ou imperícia	() Não Ocorrido () Ocorrido	() 0,00 () 1,00	() 18,00
SOMATÓRIO DA MEDIÇÃO				100

5.6.2.3.1 O Valor Mensal da Fatura será apurado mediante a tabela acima elaborada. O total da pontuação será de no máximo 100 e no mínimo 90,00 pontos, que representará a porcentagem da fatura a ser medida.

5.6.2.3.2 - A obtenção do valor a ser faturado terá uma tolerância de 1,00 ponto, conforme tabela abaixo:

Pontuação	Liberação da fatura
100 - 99,00	100%
98	98,00%
97	97,00%
96	96,00%
95	95,00%
94	94,00%
93	93,00%
92	92,00%
91	91,00%
90	90,00%

5.7 - Não serão aplicadas as glosas previstas nos casos em que:

i) A CONTRATADA justifique formalmente a impossibilidade de atendimento dentro dos prazos



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



acordados, desde que os motivos expostos sejam aceitos pela DSPM;

ii) A causa do não cumprimento dos prazos acordados tenha sido dada pela DSPM;

5.8 - O valor total dos abatimentos aplicados limitar-se-á a 10% (dez por cento) do valor a ser remunerado;

5.9 - A aplicação dos abatimentos previstos pelo efeito das avaliações, não eximirá a CONTRATADA de outras sanções previstas no edital do qual faz parte o presente Termo de Referência.

6 - MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO - (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “f”.)

6.1 - O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133/2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2 - As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.3 - O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.4 - Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.5 - Além do disposto acima, a gestão e fiscalização contratual obedecerá às seguintes rotinas:

6.5.1 - O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- 6.5.2 - O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II)
- 6.5.3 Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);
- 6.5.4 O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV);
- 6.5.5 O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).
- 6.5.6 O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).
- 8.5.7 - Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).
- 6.5.7 O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).
- 6.5.8 O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.5.9 O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.5.10 O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.5.11 O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.5.12 O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

6.5.13 A CONTRATADA deverá manter preposto para representá-la na execução do contrato.

8.5.15 - A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

6.6 - A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) gestor(es) e fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, na forma do Decreto Estadual nº 5.545-R/2021 e demais condições previstas para a contratação.

7 - CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “g”).

Do Recebimento – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 40º, § 1º, II.)



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



7.1 - Os serviços serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo fiscal ou comissão designada, consignando em relatório informações sobre a simples conferência da conformidade do que foi contratado, em especial do quantitativo, marca e modelo e demais informações constantes na nota fiscal.

7.2 - Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser refeitos no prazo de 02 (dois) dias, a contar da notificação por escrito da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.2.1 - Caso haja irregularidades que impeçam o recebimento provisório, o fiscal, conforme o caso, deverá solicitar ao contratado, por escrito, as respectivas correções.

7.2.2 - Após o recebimento provisório, o fiscal deverá manifestar-se sobre o cumprimento das exigências de caráter técnico da conformidade do serviço recebido com as exigências contratuais, visando subsidiar o gestor do contrato no recebimento definitivo, no prazo de 05 (cinco) dias.

7.3 - O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da manifestação do fiscal prevista no item 7.2.2, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.3.1 - Caso haja irregularidades que impeçam o recebimento definitivo, o gestor, conforme o caso, deverá solicitar ao contratado, por escrito, as respectivas correções no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

7.4 - O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.5 - No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133/2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertinente à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.6 - O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.7 - O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos serviços nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.8 - O recebimento provisório poderá ser dispensado nos casos em que a fiscalização consiga emitir sumariamente o termo de recebimento definitivo pela simplicidade ou quantidade recebida do objeto.

Nota Fiscal - (Decreto nº 5.545-R/2023, art. 31º)

7.9 - Para fins de exame da Nota Fiscal, o fiscal deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.9.1 - O prazo de validade;

7.9.2 - A data da emissão;

7.9.3 - Os dados do contrato e do órgão contratante;

7.9.4 - O período respectivo de execução do contrato;

7.9.5 - O valor a pagar; e

7.9.6 - Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.10 - Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.11 - A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal.

7.12 - O Contratado deverá apresentar nota fiscal/fatura que registre o valor dos bens/serviços, o valor líquido da nota e o valor dos impostos sujeitos a retenção na fonte, inclusive o ISSQN



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



(quando for o caso) e o destaque do Imposto de Renda na Fonte (conforme disposto na IN/RFB 1.234/2012, ou a que vier a substituí-la, e no Decreto Estadual 5.460-R/2023), os quais serão retidos e recolhidos diretamente pela Administração contratante.

Do Prazo de Pagamento - (Decreto nº 5.545-R/2023, art. 31º)

7.13 - O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados do recebimento da nota fiscal, nos termos do art. 31 do Decreto Estadual nº 5545-R/2023.

7.14 - Ao enviar a solicitação de pagamento, o gestor do contrato deve especificar a data de vencimento da obrigação.

7.15 - Decorrido o prazo indicado no item anterior, incidirá multa financeira nos seguintes termos:

$$VM = VF \times \frac{12}{100} \times \frac{ND}{360}$$

Onde:

VM = Valor da Multa Financeira.

VF = Valor da Nota Fiscal referente ao mês em atraso.

ND = Número de dias em atraso.

7.16 - Incumbirão à Contratada a iniciativa e o encargo do cálculo minucioso da fatura devida, a ser revisto e aprovado pela Contratante, juntando-se o cálculo da fatura.

7.17 - A liquidação das despesas obedecerá rigorosamente ao estabelecido na Lei 4.320/1964, assim como na Lei Estadual 2.583/1971.

7.18 - Se houver alguma incorreção na Nota Fiscal/Fatura, a mesma será devolvida à Contratada para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento será contado a partir da data de apresentação na nova Nota Fiscal/Fatura, sem qualquer ônus ou correção a ser paga pela Contratante.

Da Forma de Pagamento - (Decreto nº 5.545-R/2023, art. 34º)

7.19 - O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



7.20 - Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.21 - Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.21.1 - Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.22 - O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

8 - DOS DEVERES E OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE – (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, XI.)

- 8.1 Designar servidor ou comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, na hipótese do parágrafo 3º do art. 8º da Lei n.º 14.133/2021, e no Decreto nº 11.246, de 27 de outubro de 2022, responsável pelo acompanhamento e fiscalização na execução do objeto;
- 8.2 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo contratado, de acordo com este termo e o contrato;
- 8.3 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência;
- 8.4 Notificar o contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto contratado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- 8.5 Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo contratado;
- 8.6 Permitir livre acesso dos empregados da empresa às suas dependências para a execução dos serviços, dentro das normas de segurança e condições contratuais, desde que devidamente uniformizados e identificados;



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- 8.7 Prestar as informações necessárias ao desenvolvimento dos trabalhos;
- 8.8 Proporcionar todas as facilidades para que a empresa possa desempenhar seus serviços dentro das normas e condições contratuais exigidas.
- 8.9 Aplicar as sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no contrato, quando do descumprimento de obrigações pelo contratado;
- 8.10 Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais;
- 8.11 Comunicar o contratado para emissão de nota fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133/2021;
- 8.12 Efetuar o pagamento ao contratado do valor correspondente a execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos neste termo;
- 8.13 Emitir explicitamente decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;
- 8.14 Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico financeiro feitos pelo contratado;
- 8.15 Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- 8.16 Emitir o aceite do objeto após verificação das especificações, rejeitando o que não estiver de acordo, por meio de notificação à Contratada.
- 8.17 Atestar a(s) Nota(s) Fiscal(is) correspondente(s), por intermédio do servidor designado para esse fim.
- 8.18 Efetuar o pagamento do valor previsto nos termos deste Instrumento.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



9 - DOS DEVERES E OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO- (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, XI.)

9.1 - O contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste termo e do contrato, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.2 - Realizar o cadastro no Sistema Corporativo de Gestão de Documentos Arquivísticos Digitais (E-Docs.) do Governo do Estado do Espírito Santo para envio e recebimento de documentos oficiais;

9.3 - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

9.4 - Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.5 - Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.6 - Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente, mantendo no local os equipamentos em perfeito estado de funcionamento;

9.7 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.8 - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.9 - Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



9.10 - Manter seus empregados uniformizados, em bom estado de conservação, portando crachá de identificação com fotografia recente, constando nome, matrícula, função e provê-los com os equipamentos de proteção individual – EPI's, arcando com as despesas advindas desta exigência, em conformidade com as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho, de acordo com o exigido para a categoria;

9.11 - Observar os princípios e as disposições da NR 6 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI), ambas do Ministério do Trabalho e Emprego. Deverá fornecer às suas expensas, todo o equipamento e material de Segurança, coletiva e individual, necessários à execução do objeto, devendo a empresa fiscalizar seu uso adequado por parte de seus empregados e o correto cumprimento das normas e medidas de segurança.

9.12 - Observar, na execução do contrato, o disposto na legislação federal, estadual e municipal, aplicável ao objeto da presente licitação, bem como atender rigorosamente às normas técnicas e de segurança atinentes;

9.13. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

9.14 - Manter seus empregados informados sobre as peculiaridades do local da prestação dos serviços, orientando-os quanto à prevenção de incêndios e ao sigilo absoluto a respeito das condições físicas e dados técnicos dos locais onde os serviços serão realizados, sob pena de responsabilidade civil e criminal em eventuais problemas advindos de qualquer vazamento de informação (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), Lei nº13.709, de 14 de agosto de 2018);

9.15 - O contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a nota fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) Certidão Conjunta relativa aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.16 - Comunicar ao fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução dos serviços.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



9.17 - Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.18 - Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133/2021.

9.19 - Comunicar de imediato e por escrito à Contratante qualquer irregularidade que surgir durante a vigência do contrato.

9.20 - Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações ora assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, conforme dispõe a Lei Federal nº 14.133/2021. 11.1.3 Emitir nota fiscal e comprovar regularidade fiscal junto aos órgãos competentes.

10 - FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO -

(Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “h”.)

Forma de Seleção e Critério de Julgamento da Proposta – (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, III)

10.1 O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de Licitação, na modalidade Pregão, sob a forma Eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

10.1.1 A justificativa para adoção do referido critério encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

10.2 O modo de disputa será o aberto e fechado.

10.2.1 A justificativa para adoção do modo de disputa seja no modo aberto e fechado, é que irá resultar em considerável ampliação da competitividade, pois os valores se tornarão mais atraentes aos proponentes, devendo assim aumentar a probabilidade de que a



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Administração venha celebrar contratos mais vantajosos, tendo em vista que ela receberá mais propostas, beneficiando a eficiência dos contratos administrativos.

Da Forma de Fornecimento – (Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 27º, II)

- 10.3 O fornecimento do objeto será continuado.
- 10.4 A justificativa para adoção da referida forma deve-se pelo fato de que sua cuja interrupção pode comprometer a continuidade das atividades da Administração e cuja necessidade de contratação deve estender-se por mais de um exercício financeiro e continuamente.

Das Exigências de Habilitação – (Lei Federal nº 14.133/2021, Art. 18º, IX e art. 67º) Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 78º a 81º)

- 10.5 A JUSTIFICATIVA DOS REQUISITOS DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E DOS REQUISITOS DE QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA - (Lei Federal nº 14.133/2021, Art. 18º, IX e art. 67º)
- 10.6 Para fins de habilitação, o fornecedor deverá comprovar os requisitos descritos no Apêndice “A” deste Termo de Referência.
- 10.7 Parágrafo Único - A justificativa dos requisitos da qualificação técnica ocorre face às circunstâncias e peculiaridades da referida contratação que, para efeitos de aferição faz-se necessário que sejam reunidos pelo contratado todos os documentos que balizarão as condições técnicas obrigatórias para a execução satisfatória do objeto.

11 - ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO – (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “i”, art. 18º, IV, e art. 24 c/c inciso IV do Art. 11 do Decreto nº 5352-R/2023)

11.1 - O custo estimado total da contratação é de R\$ 156.586,80 (cento e cinquenta e seis mil quinhentos e oitenta e seis reais e oitenta centavos), conforme custos unitários apostos na pesquisa de preço, reunida no mapa comparativo, considerando os contratos de equipamentos médico hospitalares, nº de equipamentos, tipo/marcas e respectivas vigências contratuais e o orçamento de potencial fornecedor.

12 - ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA - (Lei Federal nº 14.133/2021, art. 6º, XXIII; alínea “j”, e, art. 40º, V, “c”.)



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- 12.1 - As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento.
- 12.2 - A contratação será atendida pela seguinte dotação:
- a) Gestão/Unidade: 15105
 - b) Fonte de Recursos: 500
 - c) Programa de Trabalho: 0561
 - d) Elemento de Despesa: 339039
 - e) Plano Interno: 2790
- 12.3 A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

13 - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS - (Lei nº 14.133/2021, Art. 155º, e, Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 110º)

13.1 - Comete infração administrativa, nos termos da Lei 14.133/2021, o contratado que:

- (a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- (b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- (c) der causa à inexecução total do contrato;
- (d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- (e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- (f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- (g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- (h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei 12.846/2013.

13.2 - Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

13.2.1 - Advertência, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 2º, da Lei 14.133/2021);



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Polícia Militar, herói protetor da sociedade”



13.2.2 - Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei 14.133/2021);

13.2.3 - Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 5º, da Lei 14.133/2021);

13.2.4 - Multas (art. 156, II, e § 3º, da Lei 14.133/2021), observados os seguintes parâmetros:

13.2.4.1 - Multa moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia útil de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

13.2.4.2 - Multa compensatória de 0,5% (cinco décimos por cento) a 2% (dois por cento) incidente sobre o valor do contrato, para a infração descrita na alínea “a” do subitem 10.1;

13.2.4.3 - Multa compensatória de 0,5% (cinco décimos por cento) a 20% (vinte por cento) incidente sobre o valor do contrato, para as infrações descritas nas alíneas “b” a “h” do subitem 13.1.

13.3 - O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a extinção unilateral do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular, convertendo a multa moratória em multa compensatória (art. 162, parágrafo único, da Lei 14.133/2021).

13.4 - Em caso de reincidência, o valor total das multas aplicadas não poderá exceder o limite de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do Contrato.

13.5 - A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, § 9º, da Lei 14.133/2021).

13.6 - A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções, na forma do art. 156, § 7º, da Lei nº 14.133/2021.

13.7 - Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, § 1º, da Lei 14.133/2021):

- (a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- (b) as peculiaridades do caso concreto;



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



- (c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- (d) os danos que dela provierem para o Contratante;
- (e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.8 - Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157 da Lei 14.133/2021).

13.9 - A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei 14.133/2021 para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, assim como as seguintes regras:

13.9.1 - Antes da aplicação de qualquer sanção administrativa, a Administração deverá notificar o contratado, facultando-lhe a apresentação de defesa prévia;

13.9.2 - A notificação deverá ocorrer pessoalmente, eletronicamente, com confirmação de recebimento, ou por correspondência com aviso de recebimento, indicando, no mínimo: a conduta reputada como infratora, a motivação para aplicação da penalidade, a sanção que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa;

13.9.3 - O prazo para apresentação de defesa prévia para a penalidade de advertência será de 05 (cinco) dias úteis e de 15 (quinze) dias úteis para as demais penalidades, e serão contados na forma do art. 183 da Lei 14.133/2021;

13.9.4 - O contratado comunicará ao órgão promotor do certame as mudanças de endereço ocorridas no curso do processo licitatório e da vigência do contrato, considerando-se eficazes as notificações enviadas ao local anteriormente indicado, na ausência da comunicação;

13.9.5 - Ofertada a defesa prévia ou expirado o prazo sem que ocorra a sua apresentação, a Administração proferirá decisão fundamentada e adotará as medidas legais cabíveis, resguardado o direito de recurso, que deverá ser exercido nos termos da Lei 14.133/2021;

13.10 - Os atos previstos como infrações administrativas na Lei 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159 da Lei 14.133/2021).

13.11 - A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160 da Lei 14.133/2021).

13.12 - O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal (art. 161 da Lei 14.133/2021).

13.13 - As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação, na forma do art. 163 da Lei 14.133/2021.

13.14 - Os débitos relativos a multas moratória e compensatória e as indenizações cabíveis poderão ser descontados dos valores devidos pela Administração ao contratado e, se insuficientes, a diferença poderá ser descontada da garantia prestada ou ser objeto de cobrança judicial (art. 156, § 8º, da Lei 14.133/2021).

13.14.1 - Os débitos do contratado para com a Administração contratante poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos decorrentes de outros contratos administrativos que o contratado possua com o Estado do Espírito Santo.

13.15 - Sem prejuízo da aplicação das sanções acima descritas, a prática de quaisquer atos lesivos à administração pública na licitação ou na execução do contrato, nos termos da Lei 12.846/2013, será objeto de imediata apuração observando-se o devido processo legal estabelecido no marco regulatório estadual anticorrupção.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
"Policial Militar, herói protetor da sociedade"



ANEXO II - REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

1 - HABILITAÇÃO JURÍDICA

1.1 - Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

1.2 - Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

1.3 - Microempreendedor Individual (MEI): Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

1.4 - Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

1.5 - Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

1.6 - Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

1.7 - Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

1.8 - Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

1.9 - Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

1.10 - Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (Arts. 17 a 19 e 165).

1.12 - Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

2 - HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

2.1 - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

2.2 - Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

2.2.1 - Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais ou municipais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

2.2.2 - O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar 123/2006 estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

2.3 - Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, expedida conjuntamente pela Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente aos créditos



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



tributários federais e à Dívida Ativa da União por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social;

2.4 - Prova de regularidade com a Fazenda Estadual (onde for sediada a empresa e a do Estado do Espírito Santo, quando a sede não for deste Estado);

2.5 - Prova de regularidade com a Fazenda Pública Municipal da sede da licitante;

2.6 - Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), mediante certidão expedida pela Caixa Econômica Federal;

2.7 - Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho;

2.8 - Caso o objeto contratual venha a ser cumprido por filial da licitante, os documentos exigidos neste item também deverão ser apresentados pela filial executora do contrato, sem prejuízo para a exigência de apresentação dos documentos relativos à sua matriz.

2.9 - Nos casos de microempresas, empresas de pequeno porte ou equiparadas, não se exige comprovação de regularidade fiscal para fins de habilitação, mas somente para formalização da contratação, observadas as seguintes regras:

2.9.1 - A licitante deverá apresentar, à época da habilitação, todos os documentos exigidos para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que apresentem alguma restrição.

2.9.2 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, é assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

2.9.3 - O prazo a que se refere o item anterior poderá, a critério da Administração Pública, ser prorrogado por igual período.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



2.9.4 - Em caso de atraso por parte do órgão competente para emissão de certidões comprobatórias de regularidade fiscal, ou trabalhista, a licitante poderá apresentar à Administração outro documento que comprove a extinção ou suspensão do crédito tributário, respectivamente, nos termos dos arts. 156 e 151 do Código Tributário Nacional, acompanhado de prova do protocolo do pedido de certidão.

2.9.5 - Na hipótese descrita no inciso anterior, a licitante terá o prazo de 10 (dez) dias, contado da apresentação dos documentos a que se refere o parágrafo anterior, para apresentar a certidão comprobatória de regularidade fiscal ou trabalhista.

2.9.6 - O prazo a que se refere o item anterior poderá, a critério da Administração Pública, ser prorrogado por igual período, uma única vez, se demonstrado pela licitante a impossibilidade de o órgão competente emitir a certidão.

2.9.7 - A formalização da contratação fica condicionada à regularização da documentação comprobatória de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos dos incisos anteriores, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções legais, sendo facultado à Administração convocar as licitantes remanescentes e com elas contratar, observada a ordem de classificação, ou revogar a licitação.

3 - HABILITAÇÃO TÉCNICA

3.1 Registro ou inscrição da licitante no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA da unidade federativa da sede da empresa, conforme Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, ou Registro ou inscrição da licitante no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou CFT/CRT.

3.2 Comprovação de aptidão para execução de serviço de complexidade equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitidos pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

3.2.1 Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas demonstradas no quadro abaixo:



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL	
Descrição dos Bens Ou Serviços	Quantitativo mínimo
MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM AUTOCLAVE A VAPOR, MICROPROCESSADA, COM SISTEMA DE OSMOSE REVERSA E IMPRESSORA ACOPLADA; INCLUINDO CALIBRAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO E DESEMPENHO ANUAL.	01
MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GABINETE DE SECAGEM, INCLUINDO CALIBRAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO E DESEMPENHO ANUAL.	01
MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHO PARA LIMPEZA DE INSTRUMENTAL POR ULTRASSOM; LAVADORA ULTRA-SÔNICA; INCLUINDO CALIBRAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO E DESEMPENHO ANUAL.	01

a) Deverá haver a comprovação da experiência mínima de 01 (um) ano na prestação dos serviços, sendo aceito o somatório de atestados de períodos diferentes, não havendo obrigatoriedade de os anos serem ininterruptos;

3.3 Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante, pois essa situação equivale, para fins de comprovação de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação.

3.4 Os atestados de capacidade técnica podem ser apresentados em nome da matriz ou da filial da empresa licitante.

3.5 Em caso de apresentação por licitante de atestado de desempenho anterior emitido em favor de consórcio do qual tenha feito parte, observar-se-á o disposto no art. 67, §§ 10 e 11, da Lei 14.133/2021.

3.6 O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços,



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



entre outros documentos.

3.7 A comprovação da qualificação técnica será feita mediante a apresentação de, no mínimo, **01 (um) Atestado de Capacidade Técnica**, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da licitante, que comprove a execução prévia e satisfatória de serviços **semelhantes em características, quantidades e prazos** aos previstos neste Termo de Referência, especialmente serviços de manutenção corretiva e preventiva de equipamentos médico-hospitalares.

O atestado deverá ser acompanhado da respectiva **Certidão de Acervo Técnico (CAT)** do profissional responsável técnico da licitante, devidamente expedida pelo **CREA** ou, quando cabível, pelo **CFT**, comprovando a atuação do responsável técnico na execução dos serviços referidos, nos termos do art. 67, §1º, e art. 69 da Lei nº 14.133/2021.

A documentação deverá evidenciar a execução de serviços compatíveis com o objeto, inclusive com a emissão de relatórios técnicos de Qualificação de Desempenho, conforme exigido pelas normas técnicas e regulamentares da ANVISA, ABNT e Sistema CONFEA/CREA.

3.8 Deverão constar no(s) atestado(s) de capacidade técnica ou CAT os seguintes dados: nome do CONTRATANTE e do contratado, data de início e término dos serviços; local de execução; características dos serviços e os quantitativos executados, com a expressa identificação dos definidos neste Edital; e informação sobre o bom desempenho dos serviços.

3.9 Os atestados devem ser firmados por profissionais, representantes da licitante, que possuam habilitação no correspondente Conselho profissional.

3.10 No caso de comprovação da capacidade técnico-operacional por meio de Certidão de Acervo Técnico - CAT, deverá estar expresso em referido documento que o profissional que a detém estava à época da execução da obra/serviço vinculado à licitante, na forma deste edital.

3.11 Poderão ser aceitos atestados parciais, referentes a obras/serviços em andamento, desde que o atestado indique expressamente a conclusão da parcela a ser comprovada, para fins de capacidade técnico-operacional

3.12 O licitante deverá comprovar sua experiência anterior na execução de todos os serviços discriminados.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



3.13 Será admitido o somatório de atestados, seja para comprovação da experiência anterior do licitante na execução de todos os serviços discriminados, seja para o atendimento do quantitativo mínimo especificado para cada um dele.

3.14 - Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

3.14.1 - A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

4 - HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

4.1 - Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de sociedade simples ou de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação;

4.2 - Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, para as demais pessoas jurídicas;

4.3 - Caso a licitante se encontre em processo de **recuperação judicial ou extrajudicial**, deverá apresentar certidão emitida pela instância judicial competente certificando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar da licitação, além de cumprir todos os demais requisitos de habilitação exigidos por este Edital.

4.4 - Balanço Patrimonial (BP) e Demonstração de Resultado de Exercício (DRE) dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando:

4.4.1 - Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um):

$$ILG = \frac{ATIVO CIRCULANTE (AC) + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO (RLP)}{PASSIVO CIRCULANTE (PC) + PASSIVO NÃO CIRCULANTE (PNC)}$$



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



$$ISG = \frac{ATIVO\ TOTAL\ (AT)}{PASSIVO\ CIRCULANTE\ (PC) + PASSIVO\ NÃO\ CIRCULANTE\ (PNC)}$$

$$ILC = \frac{ATIVO\ CIRCULANTE\ (AC)}{PASSIVO\ CIRCULANTE\ (PC)}$$

4.4.2 - Quando qualquer dos índices for igual ou inferior a 1 (um), poderá o licitante atender ao requisito de habilitação demonstrando patrimônio líquido não inferior a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.

4.5 - Os documentos referidos acima (BP e DRE) serão os já exigíveis na forma da lei, com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital (ECD) ao SPED ou, se a empresa não estiver obrigada ao SPED, observando a data de exigibilidade do art. 1.078, I, do Código Civil.

4.6 - Declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante, demonstrando o atendimento dos índices e coeficientes para cada exercício a que se referem as demonstrações contábeis, bem como demonstrando o patrimônio líquido mínimo exigido no último exercício.

4.7 - As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

4.8 - Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

4.9 - No caso de consórcio, se admitida a sua participação no edital, deverá haver a demonstração, por cada consorciado, do atendimento aos índices contábeis definidos neste Edital.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



ANEXO III – ANÁLISE E MATRIZ DE ALOCAÇÃO DE RISCOS

1. A análise dos riscos inerentes a presente contratação, bem como a Matriz de Alocação de Riscos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

ANÁLISE E MATRIZ DE ALOCAÇÃO DE RISCOS

(Lei Federal nº 14.133/2021, art. 18, X e Art. 22, Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 17, § 7º, Decreto Estadual nº 5352-R/2023, art. 20)

RISCO 1	LICITAÇÃO DESERTA OU FRACASSADA.
DANO	A INDISPONIBILIDADE DO SERVIÇO COMPROMETE A QUALIDADE, EFICÁCIA, EFETIVIDADE E SEGURANÇA DOS MATERIAIS MÉDICOS E INSUMOS PROCESSADOS NO CME DO HPM.
Probabilidade	Baixa () Média (X) Alta ()
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna(X) Externa ()
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	() Escopo () Custo (X) Tempo
Fase impactada	(X) Fase Preparatória () Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Elaboração do termo Referência contendo as especificações do objeto de forma precisa, suficiente e clara, vedadas as especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias limitem a competição dos fornecedores.	Subseção Requisitante e a Comissão de Planejamento.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Ampliar a divulgação do edital. Contratação emergencial em função do impacto da Indisponibilidade do serviço	Subseção de Pregão e Contratos.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



RISCO 2	PESQUISA NÃO VANTAJOSA NO CURSO DA VIGÊNCIA DO CONTRATO.
DANO	PREJUÍZO AO ERÁRIO
Probabilidade	Baixa () Média (X) Alta ()
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna(X) Externa ()
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	() Escopo (X) Custo () Tempo
Fase impactada	(X) Fase Preparatória (X) Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Realizar pesquisa de preços com antecedência para análise da vantajosidade.	Subseção de Compras.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Negociar junto à contratada, preços mais vantajosos. Não sendo possível, abertura de novo processo licitatório.	Subseção de Contratos e Setor Requisitante.

RISCO 3	EXECUÇÃO EM DESACORDO COM O CONTRATO.
DANO	PREJUÍZO AO ERÁRIO
Probabilidade	Baixa () Média (X) Alta ()
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna() Externa (X)
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	(X) Escopo () Custo () Tempo
Fase impactada	() Fase Preparatória () Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Notificar e solicitar a resolução imediata.	Fiscal do contrato.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Aplicar sanções previstas no Contrato.	Autoridade competente.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



--	--

RISCO 4	DESINTERESSE DA CONTRATADA NA PRORROGAÇÃO DO CONTRATO.
DANO	PREJUÍZO AO ERÁRIO
Probabilidade	Baixa () Média (X) Alta ()
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna(X) Externa (X)
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	(X) Escopo () Custo () Tempo
Fase impactada	() Fase Preparatória (X) Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Notificar e solicitar a resolução imediata.	Fiscal do contrato.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Aplicar sanções previstas no Contrato.	Autoridade competente.

RISCO 5	INCORPORAÇÃO DE EQUIPAMENTOS OU SIMILARES.
DANO	MANUTENÇÃO EXTRA OU ATÉ A SUBSTITUIÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS, IMPACTANDO O ORÇAMENTO DO PROJETO.
Probabilidade	Baixa () Média (X) Alta ()
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna(X) Externa ()
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	(X) Escopo () Custo () Tempo
Fase impactada	() Fase Preparatória () Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Realizar pesquisa de preços com antecedência para análise da vantajosidade.	Fiscal do contrato.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Negociar junto à contratada, preços mais vantajosos. Não sendo possível, abertura de novo processo licitatório.	Subseção de contratos e setor requisitante.
---	---

RISCO 6	READEQUAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NA ESTRUTURA FÍSICA DO HPM.
DANO	CUSTO ADICIONAL: A READEQUAÇÃO PODE ENVOLVER GASTOS NÃO PREVISTOS, COMO CONTRATAÇÃO DE PESSOAL ESPECIALIZADO, AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA A MOVIMENTAÇÃO, OU AJUSTES NA INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E HIDRÁULICA DO NOVO LOCAL.
Probabilidade	Baixa () Média () Alta (X)
Impacto	Baixo () Médio () Alto (X)
Origem	Interna(X) Externa ()
Dimensão	Estratégica () Operacional (X)
Repercussão	(X) Escopo (X) Custo () Tempo
Fase impactada	() Fase Preparatória () Seleção do Fornecedor (X) Gestão do Contrato
AÇÕES PREVENTIVAS	RESPONSÁVEL
Realizar pesquisa de preços com antecedência para análise da vantajosidade.	Fiscal do contrato.
AÇÕES DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Negociar junto à contratada, preços mais vantajosos. Não sendo possível, abertura de novo processo licitatório.	Subseção de contratos e setor requisitante.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
POLÍCIA MILITAR
DIRETORIA DE SAÚDE
“Policial Militar, herói protetor da sociedade”



Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

HENRIQUE WOLF TOREZANI JUNIOR
SOLDADO QPMP-C PM
PMDLOGDIVENGARQUOBRA - PMES - GOVES
assinado em 31/07/2025 11:38:50 -03:00

JAMILE MENDES DOS REIS
CAPITAO QOE PM
PMDSSSENFRANSOPERAR - HPM - GOVES
assinado em 31/07/2025 14:01:58 -03:00

SAMIRAMIS BALDOTTO SILVA LESSA
TENENTE CORONEL QOC PM
PMDSDIVCORPADM - HPM - GOVES
assinado em 31/07/2025 12:50:31 -03:00

ROMULO LORENZON VILLASCHI
1º TENENTE QOE PM
PMDSSSCENFEMCME - HPM - GOVES
assinado em 31/07/2025 12:07:40 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 31/07/2025 14:01:58 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por HENRIQUE WOLF TOREZANI JUNIOR (SOLDADO QPMP-C PM - PMDLOGDIVENGARQUOBRA - PMES - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-0QJ86W>