

DETECTOR FETAL DE MESA DIGITAL	318328
AFERIDOR DE PRESSÃO DIGITAL	319107
TERMOMETRO CLINICO DIGITAL	318336
LANTERNA CLINICA	318337
CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO	318342
ESFIGMOMANÔMETRO MANUAL COM ESTETOSCÓPIO	318332
OXÍMETRO	319109
GLICOSÍMETRO OU MEDIDOR DE GLICOSE SEM CHIP	319110
TIRA REAGENTE OU TIRA PARA GLICEMIA	319111
LANCETA	319112
CARRO DE EMERGENCIA OU REANIMAÇÃO	318300
CARRO DE SERVIÇO HOSPITALAR (AUXILIAR)	318301
CARRO (MACA) HOSPITALAR COM COLCHONETE	318302
CARRO PARA CURATIVO COMPLETO (COM BALDE E BACIA)	301803
CARRO COLETOR DE LIXO COM TAMPA	319114
MACA GINECOLOGICA COM COLCHÃO	318309
MACA COM PES FIXO (COM COLCHONETE)	318313
CAMA HOSPITALAR COM COLCHÃO	318323
CARRO HOSPITALAR DE ROUPA LIMPA	318327
KIT CARRO DE LIMPEZA COMPLETO	319120
SUORTE DE HAMPER (CARRO DE ROUPA SUJA)	318340
BERÇO HOSPITALAR COM COLCHONETE	318325
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	318291
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO	318292
ESCADA DE 2 DEGRAUS HOSPITALAR	318307
SUORTE DE SORO MÓVEL	318320
SUORTE COLETOR PERFURO CORTANTE	318321
CUBA RIM	319121
PAPAGAIO	319122
COMADRE	319123
CUBA REDONDA	319124
LIXEIRA COM PEDAL - BRANCA - PARA RESIDUOS INFECTANTES	319125
TRAVESSEIRO HOSPITALAR	319126
LIXEIRA COM PEDAL 50 L	319128
LIXEIRA COM PEDAL 10 L	319129
DISPENSER DE PAPEL TOALHA	319130
DISPENSER PARA ALCOOL OU SABONETE LIQUIDO	319131
CAIXA PLASTICA GRANDE	319132
CAIXA PLASTICA PEQUENA	319133
QUADRO BRANCO	319134
ESCADA 7 DEGRAUS	319135
BACIA PLÁSTICA 5 LITROS	319136
BACIA PLÁSTICA 12 LITROS	319137
REFRIGERADOR	319138
PROJETOR MULTIMIDIA	319139

Alinhamento Estratégico:

1.4. Esta pretendida contratação apresenta conformidade com os Programas e Ações do PPA 2024-2027 relacionados às atribuições desta Pasta, em conformidade com as suas competências, nos termos da [Lei nº 22.317, 18 de outubro de 2023](#).

Justificativa da Contratação:

1.5. A presente contratação justifica-se pela necessidade de promover o adequado aparelhamento da Unidade Básica de Saúde localizada no Complexo Prisional, destinada ao atendimento da população privada de liberdade, sob responsabilidade da Diretoria-Geral

de Polícia Penal.

1.5.1. A aquisição dos equipamentos visa assegurar condições estruturais e operacionais que possibilitem a oferta de serviços de atenção primária à saúde de forma contínua, segura e humanizada, atendendo às demandas específicas do ambiente prisional.

1.5.2. A medida é essencial para garantir a execução das ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde, em conformidade com as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) e do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP). Além disso, contribui para o cumprimento dos princípios constitucionais que asseguram o direito à saúde a todos os cidadãos, inclusive àqueles em situação de privação de liberdade, promovendo melhores condições de trabalho aos profissionais de saúde e maior eficiência na prestação do serviço público.

Análise de Riscos

1.6. A ausência do objeto desta contratação poderá ocasionar os seguintes prejuízos:

1.6.1. A não aquisição dos equipamentos necessários ao aparelhamento da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional poderá comprometer significativamente a execução das ações de atenção primária à saúde destinadas à população privada de liberdade. A inexistência de estrutura física e instrumental adequada dificultará o atendimento médico, odontológico e de enfermagem, resultando em atrasos nos diagnósticos, limitações nos procedimentos clínicos e prejuízos à continuidade do cuidado.

1.6.2. Além disso, a falta de equipamentos apropriados poderá gerar sobrecarga sobre outras unidades de saúde, aumentar o número de remoções externas e elevar os riscos à segurança e à integridade física de custodiados e servidores. As saídas médicas externas, decorrentes da impossibilidade de realização de atendimentos dentro do próprio complexo, demandam o deslocamento de equipes de escolta, ocasionando aumento no fluxo de transporte de internos e redução temporária do efetivo policial disponível nas unidades prisionais, o que impacta diretamente na rotina operacional e na manutenção da segurança institucional.

1.6.3. Tal cenário também acarretaria descumprimento das diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) e do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP), bem como das obrigações institucionais da Diretoria-Geral de Polícia Penal no tocante à garantia do direito à saúde das pessoas privadas de liberdade, podendo resultar em responsabilidade administrativa e institucional para o Estado.

1.6.4. Nesse contexto, têm-se os seguintes riscos e medidas mitigadoras:

Risco	Causa	Consequência	Probabilidade	Impacto	Nível do Risco	Medidas Mitigadoras
Atraso na aquisição dos equipamentos	Processos burocráticos na licitação, falhas administrativas	Comprometimento do atendimento à população privada de liberdade, atraso nos diagnósticos e procedimentos clínicos	Média	Alto	Alto	Planejamento detalhado do cronograma da licitação e antecipação do procedimento aquisitivo; acompanhamento próximo das etapas;
Equipamentos inadequados ou insuficientes	Especificações técnicas mal definidas ou insuficientes	Limitação dos procedimentos clínicos, sobrecarga em outras unidades de saúde, risco para saúde dos custodiados e servidores	Média	Alto	Alto	Definição clara e detalhada do objeto; inclusão de cláusulas técnicas rigorosas
Descumprimento das diretrizes do SUS e PNSSP	Falta de alinhamento com normas e diretrizes técnicas	Responsabilidade administrativa, perda de credibilidade institucional, prejuízo ao direito à saúde da população privada	Baixa	Alto	Médio	Revisão normativa prévia; auditorias internas; capacitação da equipe responsável pela execução
Aumento das remoções externas	Falta de estrutura para atendimentos internos	Maior risco à segurança, sobrecarga da escolta, redução do efetivo policial nas unidades, impacto operacional	Média	Alto	Alto	Garantir a entrega integral dos equipamentos; planejamento conjunto com a segurança; monitoramento contínuo
Falhas na manutenção dos equipamentos	Falta de plano de manutenção preventiva	Paradas inesperadas, comprometimento da qualidade do atendimento, custos adicionais	Média	Médio	Médio	Inclusão de cláusulas contratuais para manutenção; treinamento para equipe técnica; estabelecimento de contratos de

Tópico 2 -	Risco	Causa	Consequência	Probabilidade	Impacto	Nível do Risco	manutenção Medidas Mitigadoras
	DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO						

Definição da solução escolhida

2.1. Abaixo segue a descrição resumida do objeto a ser contratado, definido após a realização de estudo técnico preliminar: **Fornecimento de Bens e Materiais - Aparelhamento UBS**

Característica do objeto:

2.2. O objeto a ser contratado é **comum**, assim considerado por possuir padrão de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos no Termo de Referência, por meio de especificações usuais no mercado, na forma do inciso XIII do art. 6º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

2.3. A solução adotada trata-se de objeto comum, pois:

2.3.1. é encontrado e praticado no mercado sem maiores dificuldades;

2.3.2. é ordinário, sem peculiaridades ou características especiais;

2.3.3. é apresentado com identidade e características padronizadas, com perfil qualitativo passível de ser descrito objetivamente; e

2.3.4. sua caracterização é garantida tendo por base as exigências detalhadas do Termo de Referência, compatível com o rito procedimental de seleção do fornecedor a ser adotado.

Justificativa da escolha da solução:

2.4. A análise das opções oferecidas pelo mercado, conforme relatado neste ETP, demonstra que a solução escolhida é a que melhor atende à finalidade pública, especialmente pelos seguintes fatos e fundamentos: A solução adotada para o aparelhamento da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional foi selecionada considerando critérios técnicos, operacionais e econômicos, que asseguram a plena funcionalidade da unidade e a adequada prestação de serviços de saúde à população privada de liberdade. Entre os principais fundamentos da escolha destacam-se:

2.4.1. Adequação técnica: os equipamentos escolhidos atendem às normas técnicas da Anvisa, às recomendações do Sistema Único de Saúde (SUS) e às exigências do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP), garantindo segurança, eficiência e confiabilidade no uso diário.

2.4.2. Disponibilidade e padronização no mercado: os itens selecionados são de fácil aquisição junto a fornecedores regulares, com ampla oferta nacional, o que reduz riscos de atraso na entrega e permite manutenção e reposição futuras de forma ágil e econômica.

2.4.3. Custo-benefício: a solução apresenta equilíbrio entre qualidade, durabilidade e preço, garantindo maior eficiência no uso dos recursos públicos.

2.4.4. Adequação às condições da unidade: os equipamentos foram escolhidos considerando o espaço físico, o fluxo de atendimento e as necessidades específicas da população prisional, evitando sobrecarga de servidores e minimizando a necessidade de remoções externas.

2.4.5. Impacto positivo na segurança e operacionalidade: a presença dos equipamentos no próprio complexo prisional reduz a quantidade de deslocamentos externos para atendimento médico, contribuindo para a segurança dos custodiados e evitando a diminuição temporária do efetivo policial nas unidades.

2.5. Dessa forma, a solução selecionada representa a alternativa mais eficiente, segura e compatível com os objetivos da contratação, atendendo integralmente à finalidade pública e às exigências institucionais da Diretoria-Geral de Polícia Penal.

Definição da natureza de execução do objeto:

2.6. A execução do objeto contratado pode ser considerado de **natureza não continuada**, já que não são serviços ou fornecimentos contínuos para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas da administração pública.

Vigência do contrato:

2.7. O prazo de vigência contratual é de 12 meses, contado a partir do primeiro dia útil seguinte à sua divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) de Termo de Contrato, nos termos do Título III, Capítulo V, da Lei federal n.º 14.133, de 01 de abril de 2021.

2.7.1. Considerando que o objeto contratado é de natureza não continuada, a vigência do contrato é não prorrogável nos termos da Lei federal n.º 14.133, de 01 de abril de 2021.

Regime de fornecimento:

2.8. Tendo em vista a necessidade de fornecimento dos bens ou serviços contratados, a entrega será prestada **em parcela única**.

Descrição da solução como um todo / Ciclo de vida do Objeto:

2.9. O ciclo de vida do objeto foi planejado de forma holística, abrangendo desde a concepção da necessidade até a destinação final ambientalmente adequada. A aquisição de equipamentos para o aparelhamento da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia fundamenta-se na necessidade crítica de modernização tecnológica e recomposição de estoque. Este investimento visa não apenas a continuidade operacional, mas a elevação do padrão de assistência à saúde dos reeducandos, assegurando a conformidade com os princípios da dignidade da pessoa humana e a eficiência do serviço público setorial.

2.9.1. O procedimento de seleção do fornecedor observará o rito da Lei nº 14.133/2021, adotando-se a modalidade Pregão, em sua forma eletrônica. A escolha justifica-se pela natureza comum dos bens e pelo critério de julgamento de menor preço, garantindo ampla competitividade, transparência e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, conforme formalizado neste Estudo Técnico Preliminar.

2.9.2. A fase de execução inicia-se com o recebimento e a conferência técnica rigorosa, assegurando que os itens atendam às especificações do edital.

2.9.2.1. Armazenamento: Os insumos de consumo serão geridos sob rígido controle de temperatura e umidade, mitigando riscos de perda de eficácia ou validade.

2.9.2.2. Patrimonialização: Os equipamentos permanentes serão imediatamente catalogados e tombados, garantindo o controle do ativo público.

2.9.2.3. Alocação: A distribuição ocorrerá de forma estratégica entre os setores da UBS, priorizando o fluxo assistencial e a otimização do uso dos recursos.

2.9.3. A vida útil estimada para o parque tecnológico de equipamentos permanentes, que abrange itens críticos como monitores multiparâmetros, autoclaves e bisturis elétricos, projeta-se em um intervalo de 5 a 10 anos, em estrita observância aos padrões de durabilidade estabelecidos pelos fabricantes e às diretrizes de normas ABNT NBR, que regem a segurança e o desempenho essencial de equipamentos eletromédicos. Esta longevidade está intrinsecamente vinculada à execução rigorosa de planos de manutenção preventiva e corretiva, estratégias fundamentais para reduzir o downtime operacional e assegurar a continuidade da assistência na Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional. Complementarmente, a realização periódica de calibrações e ensaios de segurança com rastreabilidade pela Rede Brasileira de Calibração (RBC) apresenta-se como um requisito técnico indispensável, garantindo a precisão dos níveis de energia nos bisturis elétricos para evitar riscos de queimaduras iatrogênicas e assegurando a eficácia dos ciclos de esterilização nas autoclaves. Durante todo o ciclo de vida dos ativos, a Polícia Penal atuará na gestão de engenharia clínica, monitorando o desempenho técnico e assegurando que os equipamentos operem em ambientes com instalações elétricas estabilizadas e climatização adequada, fatores que mitigam o desgaste precoce de circuitos sensíveis e protegem o patrimônio público contra a obsolescência tecnológica acelerada, preservando sempre a segurança do paciente e a eficiência dos serviços prestados.

2.9.4. Ao atingirem o estado de inservibilidade (obsolescência ou antieconomicidade), os itens serão submetidos ao processo de baixa patrimonial formal. O descarte observará as seguintes diretrizes:

2.9.4.1. Responsabilidade Ambiental: Destinação final via empresas licenciadas para o tratamento de resíduos eletroeletrônicos, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

2.9.4.2. Segurança de Dados: Garantia de sanitização e exclusão de quaisquer dados sensíveis armazenados em memórias digitais.

2.9.4.3. Logística Reversa: Priorização de métodos que permitam a reciclagem de componentes e a mitigação de impactos ambientais, consolidando o compromisso da Polícia Penal com práticas sustentáveis e a responsabilidade social.

Tópico 3 - ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Identificação dos itens, quantidades e unidades:

3.1. A estimativa da quantidade a ser contratada é justificada nos termos deste ETP, conforme disposto na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021. A descrição com o respectivo quantitativo a ser contratado está apresentado abaixo:

#	Lote	Cod	Descrição	Qtde
001	LOTE I - móveis hospitalares	821	armário, tipo vitrine, em vidro e em chapa de aço galvanizado, 2 porta (s), prateleira (s) medindo aproximadamente 66 x 1,68 x 0,40 cm, com puxadores e ferragens.	5
002	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, mesa auxiliar,	12
003	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, mesa auxiliar móvel de cabeceira, estrutura em aço, pintura eletrostática, tampo em madeira compensada, c/ gaveta, armário, mesa de refeições retrátil e ajustável, com porta, suportes de elevação e posicionamentos, altura regulável, rodízios giratórios, medindo 0,50 x 0,47 x 0,80 m, cor branca.	13
004	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, mesa de mayo,	4
005	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, mocho em aço inoxidável,	5
006	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, cadeira de coleta de amostras com braçadeira.	2
	LOTE I - móveis			

#	Lot	Qtd	Descrição	Qtde
007	hospitales	5859	cadeira de rodas, manual, dobrável, peso suportado de até 100 kg.	
008	LOTE I - móveis hospitalares	5959	cadeira de rodas, em aço, pintura eletrostática esmaltado, tratamento antiferrugem, assento tipo sanitário e encosto em material plástico, pneus maciços, p/ peso de até 90 kg.	3
009	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, poltrona reclinável com revestimento impermeável,	10
010	LOTE I - móveis hospitalares	219	cadeira, mocho giratório (a) alto (a), com rodízio (s), com regulagem (ns) e encosto.	5
011	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, biombo duplo.	11
068	LOTE I - móveis hospitalares	4539	equipamentos médicos, berço em acrílico com suporte.	2
071	LOTE I - móveis hospitalares	4148	equipamentos demandados judicialmente, cama articulada.	13
012	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	6568	foco ginecológico, móvel, com iluminação em led de 60w, haste flexível e base com rodízios, haste flexível cromada, acoplada a tubo metálico, base com 5 rodízios e travas, ajuste com regulagem, medindo aproximadamente 138 x 45 x 45 cm.	10
013	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	4539	equipamentos médicos, negatoscópio,	6
014	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	4539	equipamentos médicos, seladora manual,	2
015	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	3673	autoclave horizontal, de bancada, à vapor, de mesa, cap. aprox. p/ 75 l.	2
016	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	5922	câmara fria, em aço inoxidável, capacidade total de 280 litros, faixa de temperatura entre +2°C a +8°C, com controle e homogeneidade, prateleiras/gavetas 8 prateleiras ou 7 gavetas, isolamento térmico pu injetado expandido de alta densidade (75mm), isento de cfc, frequência de 50 e/ou 60hz, bivolt.	1
017	LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	4539	equipamentos médicos, foco cirúrgico.	2
018	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, termohigrômetro digital portátil,	6
019	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	6579	bomba de infusão, volumétrica, para administração controlada de fluidos intravenosos, ampla faixa de fluxo, de 0,1 ml/h a 1.200 ml/h ou superior, alta precisão de fluxo, de ± 5% ou melhor, função kvo (keep vein open) / manter veia aberta, display lcd ou similar, com informações sobre taxa de infusão, volume infundido, tempo restante, alarmes, com sensor de gotejamento para monitoramento preciso, braçadeira universal, bateria recarregável.	4
020	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, monitor multiparamétrico.	2
021	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4194	aspirador médico móvel, portátil e elétrico, para utilização temporária em adultos, crianças e bebês. deverá funcionar opcionalmente através da bateria recarregável	4
022	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, bisturi eletrônico ampla cirurgia.	1
023	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4363	materiais e equipamentos bombeiros, desfibrilador externo automático (dea).	1
024	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4148	equipamentos demandados judicialmente, nebulizador.	3
025	LOTE III - equipamentos	4539	equipamentos médicos, otoscópio (adulto, pediátrico e neonatal),	7

#	Portáteis hospitalares	Cod	Descrição	Qtde
026	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, detector fetal (sonar),	1
027	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4235	aparelho de pressão digital adulto, de pulso, aprovado pelo inmetro, totalmente automático, medidor de pressão (sistólica e diastólica) e frequência cardíaca, medição no pulso. visor em cristal líquido, método de medição: oscilométrico, sensor de pressão: semi-condução, faixa de medição: pressão: 40-250 mmhg / pulsação: 40-199 batimentos por minuto, resolução: 1mmhg, erro máximo: pressão +- 3 mmhg/ pulsação +- 5% do valor medido. inflagem: automática, desinflagem: automática, memória: armazenamento mínimo das últimas 50 medições com hora e data, desligamento automático após 1 minuto sem uso, condições de operação: temperatura de 10 a 40°C, condições de armazenamento: temperatura: -10 a 60 °c / umidade: 10-95 %, alimentação: 3v - 2 pilhas do tipo aaa (alcalinas).	2
028	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	126	termômetro, digital, com display, à prova d'água, medição em °c.	8
029	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	820	lanterna, em metal, com lâmpada de de led, recarregável.	10
030	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, caixa isotérmica - 15 litros.	4
031	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4539	equipamentos médicos, esfigmomanometro,	9
032	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	843	oxímetro, de dedo, com sensor anatômico (a) e emborrachado (a), tela de led, portátil, faixa de análise de 35 a 99%, alimentação por bateria e/ou pilha, com alça (s) para transporte, com estojo.	10
033	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4267	glicosímetro, aparelho portatil para medir glicose capilar.	10
034	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	1048	tira para glicose, medidor de glicose no sangue.	50
035	LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	4426	saude - insumos demandados judicialmente, lancetas para controle de glicemia.	50
036	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4539	equipamentos médicos, carro de emergência hospitalar.	2
058	LOTE IV - carros e macas hospitalares	407	carrinho de transporte, carro de serviço auxiliar hospitalar, aço tubular quadrado ou redondo de 1,2 mm, 2 prateleiras em chapa de aço de 0,75 mm, gradil em cada nível, alça tubular, rodízios giratórios com 125 mm de diâmetro, com dimensões proximadas para 0,90 m x 0,60 m x 0,90 m.	6
059	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4539	equipamentos médicos, maca de transferência (dois carros),	2
060	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4539	equipamentos médicos, carro de curativo.	2
061	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4989	container (contentor) para lixo, em plástico, com rodas, capacidade mínima pra 240 litros, corpo e tampa injetados em plástico polipropileno (pp).	2
062	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4654	maca, ginecológica, estrutura em aço carbono com pintura eletrostática, espuma d 28, c/ suporte para papel lençol, encosto regulável, porta coxas, para peso de até 200 kg, medindo 1,78 x 0,58 x 0,80m.	1
063	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4654	maca, com pés fixos, estrutura tubular em aço, pintura esmaltada com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó, leito: estofado em espuma e revestido em courvim, cabeceira regulável através de cremalheira, pés com ponteiras em material antiderrapante, dimensões aproximadas de 1,90x0,60 m (cxl), acompanha colchonete com revestimento em napa impermeável, detalhes ilhós para ventilação, espuma densidade d28.	9

#	LOTE	Cod	Descrição	Qtde
065	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4539	equipamentos médicos, carro transporte roupa limpa.	3
066	LOTE IV - carros e macas hospitalares	5088	carrinho multifuncional, kit carrinho para limpeza, composto por carro funcional, balde, cabo telescópico, garra plástica, refil loop com cinta, placa sinalizadora de piso molhado, pá e conjunto mop pó.	2
067	LOTE IV - carros e macas hospitalares	4539	equipamentos médicos, suporte hamper,	6
037	LOTE V - utensílios hospitalares	4539	equipamentos médicos, balança antropométrica digital, infantil, capacidade para 30 kg.	1
038	LOTE V - utensílios hospitalares	4539	equipamentos médicos, balança antropométrica digital 200kg.	2
039	LOTE V - utensílios hospitalares	301	escada , em aço, 2 degrau (s), pintura anticorrosiva e antiferrugem, pé (s) emborrachado (s), peso suportado aproximado de 150 kg.	10
040	LOTE V - utensílios hospitalares	4539	equipamentos médicos, suporte de soro.	20
041	LOTE V - utensílios hospitalares	6575	suporte para coletor, em metal, para materiais perfurocortantes.	15
042	LOTE V - utensílios hospitalares	4523	insumos para laboratório, cuba modelo rim, em aço inoxidável, capacidade para 750 ml.	6
043	LOTE V - utensílios hospitalares	331	coletores de uso médico e hospitalar, coletor de urina, tipo papagaio, em aço inoxidável.	8
044	LOTE V - utensílios hospitalares	331	coletores de uso médico e hospitalar, coletor de urina, tipo comadre, em aço inoxidável.	2
045	LOTE V - utensílios hospitalares	4375	saude odontologia semi permanentes, cuba metálica redonda pequena.	15
046	LOTE V - utensílios hospitalares	250	lixeira, em plástico, capacidade aproximada para 50 l, com tampa e com pedal (is).	15
047	LOTE V - utensílios hospitalares	4475	travesseiro, em espuma de poliuretano.	25
048	LOTE VI - utensílios gerais	250	lixeira, em polietileno, capacidade aproximada para 50 l, com tampa e com pedal (is).	25
049	LOTE VI - utensílios gerais	250	lixeira, em plástico, capacidade aproximada para 10 l, com tampa e com pedal (is).	25
050	LOTE VI - utensílios gerais	85	dispenser, para papel toalha, em plástico abs, de sobrepor, capacidade aproximada para 600 folhas, cor branca.	30
051	LOTE VI - utensílios gerais	85	dispenser, para álcool e/ou sabonete, em polipropileno (pp), reservatório com capacidade mínima para 800 ml, com trava.	60
052	LOTE VI - utensílios gerais	3689	caixa para laboratório, plástica empilhável - em polietileno ou outro material plástico resistente, com tampa, capacidade aproximada de 42 litros, dimensões aprox. 66 x 44 x 20 cm, com travas para encaixe da tampa.	40
053	LOTE VI - utensílios gerais	3689	caixa para laboratório, plástica empilhável - em polietileno ou outro material plástico resistente, com tampa, capacidade aproximada de 25 litros, com travas para encaixe da tampa.	30
054	LOTE VI - utensílios gerais	492	quadro / lousa, branco, magnético (a) medindo aproximadamente 120 x 90 cm.	4
055	LOTE VI - utensílios gerais	301	escada , em alumínio, 7 degrau (s).	1
056	LOTE VI - utensílios gerais	6585	bacia hospitalar, plástica, formato redondo ou oval, capacidade 5l.	30
057	LOTE VI - utensílios gerais	6585	bacia hospitalar, bacia hospitalar, plástica, formato redondo ou oval, capacidade 12l.	10
069	LOTE VII - eletrodomésticos	299	geladeira / refrigerador, duplex, capacidade mínima do refrigerador 310 l, capacidade mínima do freezer 85 l, frost free, painel digital, tensão de 220 v.	1
070	LOTE VII -	477	projektor multimídia / datashow, potência aproximada de 3.400 lúmens, resolução de conectividade	1

#	Item	Cod	Descrição	Qtde
---	------	-----	-----------	------

Justificativa de quantitativo:

3.2. Este quantitativo foi estimado pela equipe técnica da Gerência de Saúde da Polícia Penal, levando em consideração a demanda média de atendimento da população privada de liberdade, a estrutura física disponível, os protocolos do Sistema Único de Saúde (SUS) e as diretrizes do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP). O cálculo do quantitativo considerou a capacidade de atendimento diário dos consultórios, o número de servidores de saúde disponíveis e a expectativa de utilização dos equipamentos, de modo a garantir que a unidade esteja plenamente equipada para atender à população sem necessidade de deslocamentos externos frequentes.

Histórico de Consumo:

3.3. Considerando que trata-se da implantação inicial da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional. Não há registros de aquisição recente para essa finalidade específica, motivo pelo qual o quantitativo foi definido com base em parâmetros técnicos e normativos, garantindo adequação à demanda e à capacidade operacional da unidade.

Histórico Contratual:

3.4. Não há registro de contrato anterior referente à aquisição de equipamentos médicos-hospitalares para a Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional, sendo esta contratação a primeira destinada ao pleno aparelhamento da unidade, de modo a atender integralmente a população prisional e cumprir as diretrizes do SUS e do PNSSP.

Unidades a serem atendidas:

3.5. Considerando as necessidades do órgão, foram identificadas as seguintes unidades a serem atendidas: **Complexo Prisional Policial Penal Daniella Cruvinel** – atendimento à população privada de liberdade, contemplando 100% dos consultórios médicos e odontológicos, salas de procedimentos, farmácia e demais ambientes assistenciais.

3.5.1. Núcleo de Custódia;

3.5.2. Penitenciária Feminina Consuelo Nasser;

3.5.3. Casa de Prisão Provisória de Aparecida de Goiânia;

3.5.4. Penitenciária Coronel Odenir Guimarães.

Tópico 4 - ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os valores referenciais estimados da contratação, unitários e totais, aferidos conforme ampla pesquisa de mercado, são os seguintes:

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 001	
Código 821 - Armário, tipo vitrine, em vidro e em chapa de aço galvanizado, 2 porta (s), prateleira (s) medindo aproximadamente 66 x 1,68 x 0,40 cm, com puxadores e ferragens.	
Período (Meses)	1
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.165,59
Valor Total	R\$ 5.827,95

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 002	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Mesa auxiliar,	
Período (Meses)	1
Quantidade	12
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 416,20

Valor Total	R\$ 4.994,40
-------------	--------------

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 003	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Mesa auxiliar móvel de cabeceira, estrutura em aço, pintura eletrostática, tampo em madeira compensada, c/ gaveta, armário, mesa de refeições retrátil e ajustável, com porta, suportes de elevação e posicionamentos, altura regulável, rodízios giratórios, medindo 0,50 x 0,47 x 0,80 m, cor branca.	
Período (Meses)	1
Quantidade	13
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 649,93
Valor Total	R\$ 8.449,09

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 004	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Mesa de Mayo,	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 347,74
Valor Total	R\$ 1.390,96

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 005	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Mocho em Aço Inoxidável,	
Período (Meses)	1
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 253,11
Valor Total	R\$ 1.265,55

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 006	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Cadeira de coleta de amostras com braçadeira.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 633,05
Valor Total	R\$ 1.266,10

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 007	
Código 5959 - Cadeira de Rodas, Manual, dobrável, peso suportado de até 100 kg.	
Período (Meses)	1
Quantidade	3

Unidade Participação	unidade Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.166,59
Valor Total	R\$ 3.499,77

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 008 Código 5959 - Cadeira de Rodas, Em aço, pintura eletrostática esmaltado, tratamento antiferrugem, assento tipo sanitário e encosto em material plástico, pneus maciços, p/ peso de até 90 kg.	
Período (Meses)	1
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 266,83
Valor Total	R\$ 800,49

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 009 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Poltrona Reclinável com revestimento impermeável,	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 982,30
Valor Total	R\$ 9.823,00

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 010 Código 219 - Cadeira, mocho giratório (a) alto (a), com rodizio (s), com regulagem (ns) e encosto.	
Período (Meses)	1
Quantidade	5
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 461,84
Valor Total	R\$ 2.309,20

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 011 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Biombo duplo.	
Período (Meses)	1
Quantidade	11
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 554,82
Valor Total	R\$ 6.103,02

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 068	

Código 4539 - Equipamentos Médicos, Berço em Acrílico com Suporte.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 731,63
Valor Total	R\$ 1.463,26

LOTE I - móveis hospitalares	
Descrição do item 071	
Código 4148 - Equipamentos Demandados Judicialmente, Cama articulada.	
Período (Meses)	1
Quantidade	13
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 2.461,11
Valor Total	R\$ 31.994,43

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 012	
Código 6568 - Foco Ginecológico, móvel, com iluminação em LED de 60W, haste flexível e base com rodízios, haste flexível cromada, acoplada a tubo metálico, base com 5 rodízios e travas, ajuste com regulagem, medindo aproximadamente 138 x 45 x 45 cm.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 452,87
Valor Total	R\$ 4.528,70

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 013	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Negatoscópio,	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 304,86
Valor Total	R\$ 1.829,16

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 014	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Seladora Manual,	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.315,48

Valor Total R\$ 2.630,96

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 015 Código 3673 - Autoclave Horizontal, de bancada, à vapor, de mesa, cap. aprox. p/ 75 l.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 12.128,11
Valor Total	R\$ 24.256,22

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 016 Código 5922 - Câmara Fria, em aço inoxidável, capacidade total de 280 litros, faixa de temperatura entre +2°C a +8°C, com controle e homogeneidade, prateleiras/gavetas 8 prateleiras ou 7 gavetas, Isolamento térmico PU injetado expandido de alta densidade (75mm), isento de CFC, frequência de 50 e/ou 60Hz, bivolt.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 16.819,59
Valor Total	R\$ 16.819,59

LOTE II - equipamentos elétricos hospitalares	
Descrição do item 017 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Foco Cirúrgico.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 11.490,83
Valor Total	R\$ 22.981,66

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 018 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Termohigrômetro digital portátil,	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 58,55
Valor Total	R\$ 351,30

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 019 Código 6579 - Bomba de Infusão, volumétrica, para administração controlada de fluidos intravenosos, ampla faixa de fluxo, de 0,1 mL/h a 1.200 mL/h ou superior, alta precisão de fluxo, de $\pm 5\%$ ou melhor, função KVO (Keep Vein Open) / manter veia aberta, display LCD ou similar, com informações sobre taxa de infusão, volume infundido, tempo restante, alarmes, com sensor de gotejamento para monitoramento preciso, braçadeira universal, bateria recarregável.	
Período (Meses)	1

Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 3.066,59
Valor Total	R\$ 12.266,36

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 020	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Monitor Multiparamétrico.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 9.253,08
Valor Total	R\$ 18.506,16

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 021	
Código 4194 - Aspirador médico móvel, portátil e eléctrico, para utilização temporária em adultos, crianças e bebés. Deverá funcionar opcionalmente através da bateria recarregável	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 2.547,33
Valor Total	R\$ 10.189,32

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 022	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Bisturi Eletrônico ampla cirurgia.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 11.431,37
Valor Total	R\$ 11.431,37

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 023	
Código 4363 - Materiais e Equipamentos Bombeiros, Desfibrilador externo automático (DEA).	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 6.969,45
Valor Total	R\$ 6.969,45

--	--

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 024	
Código 4148 - Equipamentos Demandados Judicialmente, Nebulizador.	
Período (Meses)	1
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 116,84
Valor Total	R\$ 350,52

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 025	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Otoscópio (adulto, pediátrico e neonatal),	
Período (Meses)	1
Quantidade	7
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 919,81
Valor Total	R\$ 6.438,67

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 026	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Detector Fetal (Sonar),	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 720,33
Valor Total	R\$ 720,33

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 027	
Código 4235 - Aparelho De Pressão Digital Adulto, De Pulso, Aprovado Pelo Inmetro, Totalmente Automático, Medidor De Pressão (Sistólica E Diastólica) E Frequência Cardíaca, Medição No Pulso. Visor Em Cristal Líquido, Método De Medição: Oscilométrico, Sensor De Pressão: Semi-Condução, Faixa De Medição: Pressão: 40-250 Mmhg / Pulação: 40-199 Batimentos Por Minuto, Resolução: 1Mmhg, Erro Máximo: Pressão +- 3 Mmhg/ Pulação +- 5% Do Valor Medido. Inflagem: Automática, Desinflagem: Automática, Memória: Armazenamento Mínimo Das Últimas 50 Medições Com Hora E Data, Desligamento Automático Após 1 Minuto Sem Uso, Condições De Operação: Temperatura De 10 A 40°C, Condições De Armazenamento: Temperatura: -10 A 60 °C / Umidade: 10-95 %, Alimentação: 3V - 2 Pilhas Do Tipo Aaa (Alcalinas).	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 114,67
Valor Total	R\$ 229,34

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 028	
Código 126 - Termômetro, digital, com display, à prova d'água, medição em °C.	
Período (Meses)	1
Quantidade	8

Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 20,98
Valor Total	R\$ 167,84

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 029	
Código 820 - Lanterna, em metal, com lâmpada de de LED, recarregável.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 26,55
Valor Total	R\$ 265,50

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 030	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Caixa Isotérmica - 15 Litros.	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 304,01
Valor Total	R\$ 1.216,04

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 031	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Esfigmomanometro,	
Período (Meses)	1
Quantidade	9
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 91,65
Valor Total	R\$ 824,85

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 032	
Código 843 - Oxímetro, de dedo, com sensor anatômico (a) e emborrachado (a), tela de LED, portátil, faixa de análise de 35 a 99%, alimentação por bateria e/ou pilha, com alça (s) para transporte, com estojo.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 77,32
Valor Total	R\$ 773,20

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
--	--

Descrição do item 033	
Código 4267 - Glicosímetro, Aparelho portátil para medir glicose capilar.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 113,73
Valor Total	R\$ 1.137,30

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 034	
Código 1048 - Tira para glicose, medidor de glicose no sangue.	
Período (Meses)	1
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 37,06
Valor Total	R\$ 1.853,00

LOTE III - equipamentos portáteis hospitalares	
Descrição do item 035	
Código 4426 - SAUDE - INSUMOS DEMANDADOS JUDICIALMENTE, lancetas para controle de glicemia.	
Período (Meses)	1
Quantidade	50
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 25,42
Valor Total	R\$ 1.271,00

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 036	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Carro de emergência hospitalar.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 3.086,34
Valor Total	R\$ 6.172,68

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 058	
Código 407 - Carrinho de Transporte, carro de serviço auxiliar hospitalar, aço tubular quadrado ou redondo de 1,2 mm, 2 prateleiras em chapa de aço de 0,75 mm, gradil em cada nível, alça tubular, rodízios giratórios com 125 mm de diâmetro, com dimensões proximadas para 0,90 m x 0,60 m x 0,90 m.	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação

Valor Unitário	R\$ 1.461,32
Valor Total	R\$ 8.767,92

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 059 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Maca de Transferência (dois carros),	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 2.881,88
Valor Total	R\$ 5.763,76

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 060 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Carro de curativo.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.216,17
Valor Total	R\$ 2.432,34

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 061 Código 4989 - Container (Contentor) para Lixo, em plástico, com rodas, capacidade mínima pra 240 litros, corpo e tampa injetados em plástico polipropileno (PP).	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 488,00
Valor Total	R\$ 976,00

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 062 Código 4654 - Maca, ginecológica, estrutura em aço carbono com pintura eletrostática, espuma D 28, c/ suporte para papel lençol, encosto regulável, porta coxas, para peso de até 200 kg, medindo 1,78 x 0,58 x 0,80m.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.919,34
Valor Total	R\$ 1.919,34

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 063 Código 4654 - Maca, com pés fixos, estrutura tubular em aço, pintura esmaltada com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó, leito: estofado em espuma e revestido em courvim, cabeceira regulável através de cremalheira, pés com ponteiros em material antiderrapante, dimensões aproximadas de 1,90x0,60 m (CxL), acompanha colchonete com revestimento em	

napa impermeável, detalhes ilhós para ventilação, espuma densidade D28.	
Período (Meses)	1
Quantidade	9
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.209,63
Valor Total	R\$ 10.886,67

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 065	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Carro transporte roupa limpa.	
Período (Meses)	1
Quantidade	3
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 3.255,41
Valor Total	R\$ 9.766,23

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 066	
Código 5088 - Carrinho Multifuncional, Kit carrinho para limpeza, composto por carro funcional, balde, cabo telescópio, garra plástica, refil loop com cinta, placa sinalizadora de piso molhado, pá e conjunto Mop pó.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 1.448,47
Valor Total	R\$ 2.896,94

LOTE IV - carros e macas hospitalares	
Descrição do item 067	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Suporte Hamper,	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 217,42
Valor Total	R\$ 1.304,52

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 037	
Código 4539 - Equipamentos Médicos, Balança antropométrica digital, infantil, capacidade para 30 kg.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 594,52

Valor Total	R\$ 594,52
-------------	------------

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 038 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Balança Antropométrica Digital 200kg.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 901,65
Valor Total	R\$ 1.803,30

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 039 Código 301 - Escada , em aço, 2 degrau (s), pintura anticorrosiva e antiferrugem, pé (s) emborrachado (s), peso suportado aproximado de 150 Kg.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 132,12
Valor Total	R\$ 1.321,20

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 040 Código 4539 - Equipamentos Médicos, Suporte de Soro.	
Período (Meses)	1
Quantidade	20
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 130,22
Valor Total	R\$ 2.604,40

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 041 Código 6575 - Suporte para Coletor, em metal, para materiais perfurocortantes.	
Período (Meses)	1
Quantidade	15
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 23,52
Valor Total	R\$ 352,80

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 042 Código 4523 - Insumos para Laboratório, cuba modelo Rim, em aço inoxidável, capacidade para 750 mL.	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	unidade

Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 45,11
Valor Total	R\$ 270,66

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 043	
Código 331 - Coletores de Uso Médico e Hospitalar, coletor de urina, tipo papagaio, em aço inoxidável.	
Período (Meses)	1
Quantidade	8
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 112,90
Valor Total	R\$ 903,20

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 044	
Código 331 - Coletores de Uso Médico e Hospitalar, coletor de urina, tipo comadre, em aço inoxidável.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 176,51
Valor Total	R\$ 353,02

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 045	
Código 4375 - SAUDE ODONTOLOGIA SEMI PERMANENTES, Cuba metálica redonda pequena.	
Período (Meses)	1
Quantidade	15
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 80,66
Valor Total	R\$ 1.209,90

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 046	
Código 250 - Lixeira, em plástico, capacidade aproximada para 50 L, com tampa e com pedal (is).	
Período (Meses)	1
Quantidade	15
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 120,23
Valor Total	R\$ 1.803,45

LOTE V - utensílios hospitalares	
Descrição do item 047	
Código 4475 - Travesseiro, em espuma de poliuretano.	

Período (Meses)	1
Quantidade	25
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 35,67
Valor Total	R\$ 891,75

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 048	
Código 250 - Lixeira, em polietileno, capacidade aproximada para 50 L, com tampa e com pedal (is).	
Período (Meses)	1
Quantidade	25
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 87,21
Valor Total	R\$ 2.180,25

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 049	
Código 250 - Lixeira, em plástico, capacidade aproximada para 10 L, com tampa e com pedal (is).	
Período (Meses)	1
Quantidade	25
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 22,19
Valor Total	R\$ 554,75

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 050	
Código 85 - Dispenser, para papel toalha, em plástico ABS, de sobrepôr, capacidade aproximada para 600 folhas, cor branca.	
Período (Meses)	1
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 24,13
Valor Total	R\$ 723,90

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 051	
Código 85 - Dispenser, para álcool e/ou sabonete, em polipropileno (PP), reservatório com capacidade mínima para 800 mL, com trava.	
Período (Meses)	1
Quantidade	60
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 30,62
Valor Total	R\$ 1.837,20

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 052	
Código 3689 - Caixa para Laboratório, plástica empilhável - Em polietileno ou outro material plástico resistente, com tampa, capacidade aproximada de 42 litros, dimensões aprox. 66 x 44 x 20 cm, com travas para encaixe da tampa.	
Período (Meses)	1
Quantidade	40
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 73,04
Valor Total	R\$ 2.921,60

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 053	
Código 3689 - Caixa para Laboratório, plástica empilhável - Em polietileno ou outro material plástico resistente, com tampa, capacidade aproximada de 25 litros, com travas para encaixe da tampa.	
Período (Meses)	1
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 28,75
Valor Total	R\$ 862,50

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 054	
Código 492 - Quadro / Lousa, branco, magnético (a) medindo aproximadamente 120 x 90 cm.	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 129,21
Valor Total	R\$ 516,84

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 055	
Código 301 - Escada , em alumínio, 7 degrau (s).	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 293,24
Valor Total	R\$ 293,24

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 056	
Código 6585 - Bacia hospitalar, plástica, formato redondo ou oval, capacidade 5l.	
Período (Meses)	1
Quantidade	30
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia

Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 13,61
Valor Total	R\$ 408,30

LOTE VI - utensílios gerais	
Descrição do item 057 Código 6585 - Bacia hospitalar, Bacia hospitalar, plástica, formato redondo ou oval, capacidade 12l.	
Período (Meses)	1
Quantidade	10
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 13,83
Valor Total	R\$ 138,30

LOTE VII - eletrodomésticos	
Descrição do item 069 Código 299 - Geladeira / Refrigerador, duplex, capacidade mínima do refrigerador 310 L, capacidade mínima do freezer 85 L, frost free, painel digital, tensão de 220 V.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 2.722,33
Valor Total	R\$ 2.722,33

LOTE VII - eletrodomésticos	
Descrição do item 070 Código 477 - Projetor Multimídia / Datashow, potência aproximada de 3.400 lúmens, resolução de conectividade via USB/ HDMI/ XGA.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1
Unidade	unidade
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	complexo prisional de aparecida de goiânia
Diferença Mínima	A ser definido pelo agente de contratação
Valor Unitário	R\$ 2.423,88
Valor Total	R\$ 2.423,88

4.2. O preço total estimado da contratação é **R\$ 305.772,75 (R\$ Trezentos e Cinco Mil e Setecentos e Setenta e Dois Reais e Setenta e Cinco Centavos)**, conforme pesquisa de preços realizada em conformidade com o Decreto estadual nº 9.900, de 07 de julho de 2021.

4.3. O orçamento estimado da presente contratação foi elaborado com base nos parâmetros e calculado em conformidade com o Decreto estadual nº 9.900, de 07 de julho de 2021, cujo documento de Orçamento Estimado, que contém memória de cálculo, será anexado aos autos da contratação, indicando os parâmetros, a metodologia e os preços referenciais utilizados no cálculo estimativo.

4.4. O Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia está localizado no seguinte endereço: **Avenida Eixo Viario Q 19a, Rua AR-1, Km 18 – s/n, Aparecida de Goiânia – GO.**

Tópico 5 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

5.1. Para a contratação pretendida foram consideradas as características técnicas e peculiares de comercialização no mercado, avaliando-se o objeto em conformidade com o Princípio do Parcelamento, nos termos do Art. 40, §§ 2º e 3º da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

5.2. A presente contratação será realizada com a adjudicação do objeto **por Lote**.

5.3. Considerando o objeto da presente licitação, que consiste no fornecimento de bens e materiais destinados ao aparelhamento da Unidade Básica de Saúde (UBS) do Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia/GO, a adjudicação dos itens será realizada por meio de divisão em lotes. Essa estruturação em sete lotes foi definida com base na natureza e especificidade dos bens a serem adquiridos, organizados em categorias homogêneas. Essa categorização visa facilitar a avaliação técnica, considerando a particularidade de cada material, proporcionar precisão orçamentária e simplificar a gestão operacional. Ademais, a divisão em lotes fomenta o aumento do interesse econômico-financeiro por parte dos fornecedores, ao permitir que cada participante concentre seus esforços em segmentos específicos, otimizando sua atuação dentro de cada categoria e possibilitando a oferta de melhores condições de preço e qualidade.

5.4. A divisão em lotes também desempenha papel estratégico ao promover a mitigação de riscos operacionais relacionados à entrega, qualidade do material e à manutenção futura dos equipamentos e bens adquiridos. Dessa forma, a segmentação possibilita maior flexibilidade contratual, permitindo à administração pública adotar medidas mais adequadas e específicas para cada categoria de material, além de proporcionar maior controle na execução e supervisão do contrato. Essa abordagem colabora diretamente para garantir que os bens adquiridos atendam com precisão às particularidades funcionais e operacionais da UBS e, por consequência, às demandas sanitárias específicas da população privada de liberdade que será atendida.

5.5. Sob essa perspectiva, a adjudicação por lotes configura-se como a solução mais eficiente, transparente e alinhada às boas práticas da administração pública, assegurando o atendimento integral e qualificado do objeto licitado. Essa medida observa rigorosamente os princípios que regem os processos licitatórios, como os da isonomia, eficiência, vantajosidade econômica e adequação ao interesse público, ao mesmo tempo em que se adequa às necessidades específicas de saúde do público alvo, garantindo um serviço de qualidade e humanizado no contexto prisional.

Tópico 6 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6.1. Os requisitos necessários à contratação, com vistas ao atendimento da demanda, são os seguintes:

Requisitos mínimos de qualidade:

6.2. A presente contratação deverá atender, incluindo os requisitos mínimos do Termo de Referência, a proposta mais vantajosa mediante competição, zelando-se sempre pela contratação da melhor qualidade possível com o menor preço. A descrição dos requisitos no Termo de Referência deve se limitar àqueles requisitos indispensáveis ao atendimento da necessidade, garantindo-se a competitividade da contratação e a maior eficiência possível.

- I. Aparelho de Pressão Digital, pulso, aprovado pelo Inmetro, com armazenamento de medições.
- II. Armário, tipo vitrine, em vidro e chapa de aço galvanizado, 2 portas, prateleiras, aproximadamente 66 x 1,68 x 0,40 cm.
- III. Aspirador médico móvel, elétrico e portátil, para uso em adultos, crianças e bebês.
- IV. Autoclave Horizontal, de bancada, capacidade para aproximadamente 75 litros.
- V. Bacia hospitalar plástica, capacidade de 5 litros.
- VI. Bacia hospitalar plástica, capacidade de 12 litros.
- VII. Balança antropométrica digital, capacidade para 200 kg.
- VIII. Balança antropométrica digital, infantil, capacidade para 30 kg.
- IX. Berço em acrílico, com suporte.
- X. Biombo duplo.
- XI. Bisturi Eletrônico, ampla cirurgia.
- XII. Bomba de Infusão, volumétrica, para administração controlada de fluidos intravenosos.
- XIII. Cadeira de coleta de amostras, com braçadeira.
- XIV. Cadeira de Rodas, em aço, assento tipo sanitário, encosto plástico, pneus maciços, peso de até 90 kg.
- XV. Cadeira de Rodas, manual, dobrável, peso suportado de até 100 kg.
- XVI. Cadeira, mocho giratório (a), alto (a), com rodízio (s), regulagem e encosto.
- XVII. Caixa plástica empilhável, capacidade de 25 litros, com tampa.
- XVIII. Caixa plástica empilhável, capacidade de 42 litros, com tampa.
- XIX. Caixa isotérmica, capacidade de 15 litros.
- XX. Cama articulada.
- XXI. Carro de curativo.
- XXII. Carro de emergência hospitalar.
- XXIII. Carro de transporte para roupa limpa.
- XXIV. Carrinho multifuncional, kit para limpeza com acessórios.
- XXV. Carrinho de transporte auxiliar hospitalar, com prateleiras e alça tubular.
- XXVI. Coletor de urina tipo comadre, aço inoxidável.
- XXVII. Coletor de urina tipo papagaio, aço inoxidável.
- XXVIII. Container para lixo, em plástico, capacidade de 240 litros.
- XXIX. Detector Fetal (Sonar).
- XXX. Desfibrilador externo automático (DEA).
- XXXI. Dispenser para álcool/sabonete, capacidade mínima para 800 mL.
- XXXII. Dispenser para papel toalha, capacidade para 600 folhas.
- XXXIII. Escada em alumínio, 7 degraus.
- XXXIV. Escada em aço, 2 degraus, com pés emborrachados e pintura anticorrosiva.
- XXXV. Esfigmomanômetro.
- XXXVI. Foco Cirúrgico.
- XXXVII. Foco Ginecológico, móvel, iluminação em LED, haste flexível, base com rodízios.
- XXXVIII. Geladeira/refrigerador, duplex, capacidade mínima total de 395 litros, frost-free.

- XXXIX. Glicosímetro, aparelho portátil para medir glicose capilar.
- XL. Lanterna, em metal, lâmpada de LED, recarregável.
- XLI. Lixeira, capacidade de 10 litros, com tampa e pedal.
- XLII. Lixeira, capacidade aproximada de 50 litros, com tampa e pedal.
- XLIII. Lousa branca/magnética, dimensões aproximadas de 120 x 90 cm.
- XLIV. Maca com pés fixos, tubular em aço, pintura anticorrosiva, revestimento impermeável.
- XLV. Maca de transferência (dois carros).
- XLVI. Maca ginecológica, estrutura em aço carbono, espuma D28, suporte de papel e peso de até 200 kg.
- XLVII. Materiais perfurocortantes, suporte para coletor em metal.
- XLVIII. Mesa auxiliar móvel de cabeceira, estrutura em aço, pintura eletrostática, tampo em madeira, altura regulável, com gaveta, armário e mesa de refeições ajustável.
- XLIX. Mesa auxiliar.
- L. Mesa de Mayo.
- LI. Monitor Multiparamétrico.
- LII. Mocho em aço inoxidável.
- LIII. Nebulizador.
- LIV. Negatoscópio.
- LV. Otoscópio, adulto, pediátrico e neonatal.
- LVI. Oxímetro de dedo, com sensor emborrachado e LED.
- LVII. Poltrona reclinável, com revestimento impermeável.
- LVIII. Projetor multimídia, potência de aproximadamente 3.400 lúmens, conectividade USB/HDMI.
- LIX. Seladora Manual.
- LX. Suporte de soro.
- LXI. Suporte Hamper.
- XLII. Termohigrômetro digital, portátil, com medidores de temperatura e umidade.
- XLIII. Termômetro, digital, com display, à prova d'água.
- XLIV. Tira para glicose, medidor de glicose no sangue.
- LXV. Travesseiro, espuma de poliuretano.

Requisitos normativos e legais:

6.3. A presente contratação deverá atender ao que determina a Lei Federal nº 14.133/2021, bem como às normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), às Normas Brasileiras (NBR/ABNT) aplicáveis aos equipamentos médico-hospitalares e às exigências contidas no Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP), no que couber.

Requisitos tecnológicos:

6.4. O objeto a ser contratado deverá atender aos requisitos tecnológicos, tais como: equipamentos modernos, de tecnologia atual, com certificação junto aos órgãos competentes (INMETRO e ANVISA), dotados de componentes e acessórios originais de fábrica, além de manual técnico em português e garantia mínima de 12 meses.

Requisitos de segurança:

6.5. O objeto contratado deve garantir a segurança de uso pelos profissionais de saúde e pacientes privados de liberdade, atendendo às normas de biossegurança vigentes, especialmente no que se refere à proteção elétrica, sanitária e ergonômica, bem como ao controle de contaminação cruzada.

Premissas e restrições:

6.6. É premissa para a presente contratação que os equipamentos adquiridos atendam integralmente às especificações técnicas descritas no Termo de Referência e neste Estudo Técnico Preliminar e sejam entregues em perfeitas condições de funcionamento, devidamente testados e acompanhados dos respectivos manuais e certificados. Ainda, a presente contratação encontra restrição no que se refere à necessidade de observância às normas sanitárias vigentes e às limitações de espaço físico e de segurança do ambiente prisional, que poderão demandar planejamento logístico específico para entrega e instalação.

Requisitos de capacitação e transferência de conhecimento:

6.7. Para a presente aquisição não há necessidade de capacitação ou transferência de conhecimento, tendo em vista que os servidores que utilizarão os equipamentos serão profissionais com formação na área de saúde, como médicos, enfermeiros, técnicos em enfermagem, dentre outros, os quais já possuirão capacitação para utilização dos equipamentos.

Requisitos de sustentabilidade:

6.8. Os produtos fornecidos deverão atender aos critérios de sustentabilidade ambiental, priorizando materiais recicláveis, eficiência energética e descarte ambientalmente adequado de resíduos e embalagens.

Requisitos de desempenho:

6.9. Os equipamentos deverão apresentar funcionamento pleno, estabilidade operacional e precisão compatível com os parâmetros técnicos exigidos, de forma a garantir a continuidade e a qualidade dos atendimentos médicos e odontológicos prestados na Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional.

Identificação de soluções:

7.1. Por meio dos estudos realizados, foram analisadas diferentes soluções, em que foi avaliada sua capacidade de solucionar o problema descrito no Tópico 1 deste ETP, e ainda a relação custo-benefício entre as soluções.

7.2. Assim, foram identificadas as seguintes soluções possíveis:

7.2.1. Aquisição de equipamentos médico-hospitalares novos, devidamente certificados pelos órgãos competentes, com garantia mínima de 12 (doze) meses e suporte técnico do fornecedor, assegurando o pleno funcionamento dos consultórios médicos e odontológicos e demais ambientes assistenciais da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional.

7.2.2. Locação de equipamentos médico-hospitalares, mediante contrato que contemple manutenção corretiva e preventiva, assistência técnica especializada, substituição imediata de equipamentos avariados e garantia do pleno funcionamento dos ambientes assistenciais da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional

Contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades da Administração Pública:

7.3. A pesquisa junto a outros órgãos e entidades públicas demonstrou que Secretarias Estaduais de Saúde e de Administração Penitenciária de outros entes federativos também têm optado pela aquisição de equipamentos novos, observando as exigências sanitárias e de segurança da ANVISA e do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP). Tais experiências comprovam que a compra de equipamentos novos apresenta melhor relação custo-benefício, maior durabilidade e redução de custos futuros com manutenção.

Consulta Pública

7.4. Não foi realizada Consulta Pública específica, considerando tratar-se de objeto de natureza padronizada e amplamente disponível no mercado, cujos parâmetros técnicos já se encontram consolidados pelas normas da ANVISA e pelos padrões do PNSSP. Assim, a definição da solução baseou-se em critérios técnicos e normativos aplicáveis ao contexto da saúde prisional.

Análise comparativa das soluções

7.6. Para escolher o melhor tipo de solução a contratar, realizou-se uma análise comparativa entre as soluções disponíveis, citadas no item 7.2, levando em consideração os aspectos técnicos e econômicos.

7.7. A análise comparativa das soluções disponíveis no mercado indicou que a aquisição de equipamentos novos é a alternativa mais vantajosa e segura para a Administração, por garantir o atendimento integral às exigências técnicas e legais, assegurar eficiência operacional e reduzir riscos de interrupção dos serviços de saúde prestados à população privada de liberdade. Veja-se:

Aspecto Avaliado	Aquisição de Equipamentos	Locação de Equipamentos
i. Custo Total ao Longo do Tempo	Benefício: Apesar do investimento inicial elevado, a aquisição de equipamentos evita custos contínuos recorrentes e gera economia a médio e longo prazo.	Prejuízo: Custos contínuos de locação ao longo do contrato tornam essa opção mais onerosa a longo prazo, especialmente em contratos renováveis.
ii. Garantia de Funcionamento	Benefício: Equipamentos adquiridos incluem garantia mínima de 12 meses e suporte técnico, assegurando o funcionamento adequado sem custos adicionais durante o período.	Benefício: A locação geralmente inclui manutenção corretiva e preventiva, garantindo equipamentos funcionando continuamente.
iii. Flexibilidade Orçamentária	Prejuízo: Demanda um maior investimento inicial, o que exige disponibilidade de recursos no momento da aquisição.	Benefício: Exige menor despesa inicial, sendo mais adequada para orçamentos restritos ou planejamento de curto prazo.
iv. Disponibilidade dos Equipamentos	Benefício: Itens adquiridos são de propriedade da instituição, garantindo disponibilidade contínua e sem riscos de interrupção decorrentes do fim de contratos.	Prejuízo: Dependência do fornecedor para reposição ou renovação de equipamentos, o que pode causar interrupções no serviço em cenários de falha contratual.
v. Atualização Tecnológica	Prejuízo: Equipamentos podem se tornar tecnologicamente defasados ao longo do tempo, demandando novos investimentos para atualizações futuras.	Benefício: Contratos de locação podem incluir a substituição por modelos atualizados, garantindo o uso de tecnologia moderna.
vi. Controle Patrimonial	Benefício: Itens adquiridos tornam-se bens permanentes do patrimônio público, agregando valor à instituição e ampliando seu acervo operacional.	Prejuízo: Equipamentos locados não integram o patrimônio da instituição, limitando o controle e a autonomia sobre os bens utilizados.
vii. Risco Operacional	Benefício: A garantia de fábrica reduz riscos de paralisação, e o controle direto dos equipamentos permite gestão mais eficaz.	Prejuízo: Locação pode estar sujeita a problemas contratuais ou atrasos no atendimento, acarretando riscos de interrupções nos serviços essenciais.
viii. Responsabilidade pela Manutenção	Prejuízo: A instituição assume a responsabilidade pela manutenção após o período de garantia, o que pode gerar custos adicionais a longo prazo.	Benefício: O fornecedor é responsável integralmente pela manutenção corretiva e preventiva durante a vigência do contrato.

7.8. A análise evidencia que, embora a locação de equipamentos (7.2.2) ofereça maior flexibilidade orçamentária inicial e vantagens como atualização tecnológica e manutenção inclusa, o custo total contínuo, a "dependência contratual" e a "falta de controle

patrimonial" tornam essa solução menos vantajosa. Por outro lado, a aquisição de equipamentos (7.2.1) se destaca como a solução mais adequada pelo seguinte:

Reduz o impacto financeiro total a médio e longo prazo.

Garante total controle patrimonial e operacional sobre os itens adquiridos.

Favorece maior autonomia e continuidade nos serviços prestados, alinhando-se às diretrizes administrativas e ao interesse público.

7.9. Portanto, recomenda-se, com base nesta análise, a adoção da solução descrita no item 7.2.1 (Aquisição de Equipamentos Médicos-Hospitalares).

Tópico 8 - RESULTADOS PRETENDIDOS

8.1. Considerando que as contratações públicas devem buscar resultados positivos para a Administração, são apontados os resultados pretendidos, em termos de eficiência, eficácia, efetividade e economicidade, em busca do melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, bem como de desenvolvimento nacional sustentável.

8.2. Assim, a presente contratação pretende alcançar os seguintes resultados:

8.2.1. A completa estruturação e operacionalização da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional, garantindo condições adequadas para a prestação de serviços de atenção primária à saúde da população privada de liberdade, em conformidade com as diretrizes do Plano Nacional de Saúde no Sistema Penitenciário (PNSSP).

8.2.2. Promover a melhoria da qualidade do atendimento médico, odontológico e farmacêutico, reduzir a necessidade de deslocamentos externos para consultas e procedimentos, otimizar os recursos humanos e materiais disponíveis e assegurar a continuidade dos cuidados em saúde no ambiente prisional.

8.2.3. Diminuir o desfalque de servidores que atuam na segurança das unidades prisionais, uma vez que a redução das saídas médicas externas evita a necessidade de realocação de policiais penais para escolta e vigilância hospitalar, minimizando riscos operacionais e contribuindo para a manutenção da ordem e da segurança interna.

8.2.4. Contribuir para a eficiência administrativa, a segurança institucional e a humanização do atendimento à população privada de liberdade.

Tópico 9 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

9.1. Tendo em vista a natureza do objeto que se pretende contratar, é necessário que o Fornecedor, no âmbito de suas atividades, atenda aos critérios e políticas de sustentabilidade ambiental, sem prejuízo da observância das boas práticas e das normas pertinentes.

9.2. Considerando as particularidades da contratação, há previsão de possíveis impactos ambientais, tais como: geração de resíduos sólidos provenientes de embalagens e materiais de transporte; descarte inadequado de equipamentos e componentes eletrônicos ao final de sua vida útil; consumo de energia elétrica durante o uso dos equipamentos; e eventual necessidade de substituição de peças e acessórios que podem demandar descarte controlado.

9.3. As medidas mitigadoras dos referidos impactos são: adoção, por parte do fornecedor, de práticas de gestão ambientalmente responsáveis, incluindo o uso de materiais recicláveis e biodegradáveis nas embalagens; o descarte ambientalmente correto de resíduos e equipamentos inservíveis, conforme as normas da ABNT e da Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei n.º 12.305/2010); e a observância das diretrizes de logística reversa previstas.

9.4. Adicionalmente, será priorizada a aquisição de equipamentos com eficiência energética comprovada e menor impacto ambiental, incentivando o uso sustentável dos recursos públicos e o cumprimento das políticas de sustentabilidade da Administração.

9.5. Diretrizes de Sustentabilidade e Ações Administrativas Complementares: em observância ao princípio do desenvolvimento nacional sustentável e às normas de biossegurança vigentes, a execução desta contratação deverá seguir as diretrizes abaixo:

9.5.1. Os equipamentos deverão ser adquiridos priorizando a eficiência energética (Selo Procel ou equivalente) e o baixo consumo de insumos. No ato do recebimento, será exigido que as embalagens dos produtos sejam, preferencialmente, recicláveis ou passíveis de logística reversa, evitando o acúmulo de resíduos sólidos excedentes nas dependências da Unidade Básica de Saúde do Complexo Prisional.

9.5.2. O armazenamento deverá ocorrer em local apropriado, observando as recomendações dos fabricantes para evitar a degradação precoce dos materiais por fatores climáticos (umidade e calor), garantindo a longevidade dos bens. A utilização de equipamentos como autoclaves, câmaras frias e focos cirúrgicos deve seguir protocolos de uso racional de energia elétrica e água.

9.5.3. A unidade deverá assegurar a segregação imediata de resíduos de risco biológico (como agulhas, lâminas de bisturi e materiais contaminados) na fonte geradora, utilizando os coletores específicos e lixeiras para resíduos infectantes previstos no rol de itens desta contratação. O manejo desses materiais deve estar em estrita conformidade com o Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS), garantindo que o fluxo de descarte impeça o contato de agentes biológicos com o meio ambiente.

9.5.4. Para os bens que contenham componentes eletrônicos ou substâncias químicas (como baterias de DEAs e monitores), a Administração buscará viabilizar a logística reversa junto aos fornecedores ao final da vida útil do produto. O descarte de itens de risco biológico será realizado por empresa especializada e licenciada, mediante incineração ou tratamento adequado que elimine a periculosidade do resíduo antes da disposição final em aterros sanitários licenciados.

Tópico 10 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

10.1. A Administração Pública deverá tomar todas as providências previamente à formalização da contratação, visando à disponibilização da solução contratada em sua plenitude e ao alcance das finalidades da contratação.

10.2. Na presente contratação, foi identificada a necessidade das seguintes providências pela administração:

10.2.1. A verificação da disponibilidade orçamentária e financeira para custeio da aquisição; a elaboração e aprovação do Termo de Referência contendo as especificações técnicas dos equipamentos; a observância das normas de segurança e controle de acesso vigentes no ambiente prisional para recebimento e instalação dos bens; e a designação formal dos servidores responsáveis pela fiscalização e acompanhamento contratual, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

10.3. No que tange a necessidade de serem tomadas providências para adequação do ambiente da instituição, frisa-se que não há necessidade de adequação da organização para que a contratação surta seus efeitos, tendo em vista, inclusive, que se itens para aparelhamento da UBS que está com construção do espaço em andamento.

10.4. Ademais, pela característica do objeto aqui tratado, não há necessidade de capacitação de servidores para fiscalização e gestão contratual.

Tópico 11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

11.1. Para atendimento da finalidade da contratação, é contratação correlata ou interdependente:

a) Processo SEI! nº 202316448036837 - contratação de empresa especializada em engenharia para que proceda a criação de Unidade Básica de Saúde (UBS) no Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia. Atualmente em fase de execução de contrato.

AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Em virtude de todo o exposto, o presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução: **Fornecimento de Bens e Materiais - Aparelhamento UBS** informada neste Estudo Técnico Preliminar, mostra-se necessária e viável tecnicamente, tendo em vista a imprescindibilidade da contratação e o adequado atendimento às demandas apresentadas. Além do mais, os custos previstos são compatíveis e atendem à economicidade; os riscos envolvidos são administráveis; e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos.

Assim sendo, a Equipe de Planejamento declara a viabilidade desta contratação para o atendimento da necessidade a que se destina, consoante disposto na Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e no Decreto estadual nº 10.207, de 27 de janeiro de 2023.

EQUIPE DE PLANEJAMENTO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DESTA ETP:

Responsável	Função	Telefone	Email
DIEGO GARCIA DOS SANTOS	Integrante Técnico	62 32010000	alimentacaodgap@gmail.com
GABRIEL ARAUJO REZENDE	Integrante Técnico	62 32013201	gabrielrez17@gmail.com
LEANDRO BARCELOS DE PAULA	Integrante Administrativo	62 32708727	leandro.paula@goias.gov.br
ALINE RACHEL GONCALVES COSTA	Integrante Requisitante	62 98625862	superintendenciadegestaodgpp@gmail.com