

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Formalização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Referência: Art. 18 da Lei 14.133/2021

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Policlínica Regional de Saúde em Itabuna é uma instituição de referência na prestação de serviços médicos especializados para 22 municípios da região sul da Bahia, atendendo uma população de aproximadamente 430 mil habitantes. Com uma média anual de 60 mil exames de imagem, a Policlínica desempenha um papel fundamental na detecção precoce e tratamento de diversas condições de saúde, contribuindo significativamente para o bem-estar da população. Em paralelo, o Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Itabuna (CISCAU), que administra a Policlínica, está finalizando a construção de uma nova sede administrativa anexa à unidade, com uma área de 280 m², projetada para oferecer um ambiente de trabalho moderno e funcional.

A necessidade de adquirir eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos para a Policlínica e para a nova sede do CISCAU é respaldada por diagnósticos que indicam a carência desses itens para o funcionamento adequado das duas unidades. Esses equipamentos são essenciais para a operação diária, garantindo que tanto as áreas clínicas quanto administrativas estejam devidamente equipadas para atender às demandas dos serviços de saúde. Estudos internos demonstram que a falta desses itens comprometerá a eficiência das atividades, tanto no atendimento aos pacientes quanto na gestão administrativa, impactando negativamente a qualidade dos serviços prestados.

A ausência de contratação para o fornecimento desses itens essenciais poderá resultar em uma série de prejuízos operacionais. Na Policlínica, a falta de equipamentos adequados poderá afetar a qualidade do atendimento, limitando a capacidade de prestar serviços com a agilidade e precisão necessárias. Na nova sede do CISCAU, a falta de mobiliário e utensílios comprometerá a funcionalidade dos espaços, dificultando o trabalho administrativo e prejudicando a coordenação dos serviços de saúde na região. Esses fatores poderão gerar um ambiente de trabalho menos eficiente e reduzir a capacidade de resposta da gestão às necessidades da população.

Portanto, a contratação de uma empresa especializada para a aquisição de eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos é fundamental para assegurar a continuidade e a qualidade dos serviços prestados pela Policlínica e pelo CISCAU. Essa medida, alinhada aos princípios de eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei 14.133/2021, permitirá que ambas as unidades estejam equipadas de maneira adequada para

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

cumprir suas funções, garantindo um ambiente de trabalho propício e um atendimento de saúde eficaz para a população da região.

2.2 Do Parcelamento do Objeto

A solução preliminar para a aquisição de eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos foi planejada com a divisão em lotes, ao invés de itens, levando em consideração diversos fatores que visam otimizar o processo de contratação, conforme os princípios da Lei 14.133/2021.

Justificativa para o Parcelamento em Lotes:

- a) Agrupamento por Finalidade e Funcionalidade:** O parcelamento em lotes permite o agrupamento de itens que possuem finalidades e funcionalidades semelhantes, facilitando a gestão e a logística de fornecimento, transporte, montagem e instalação. Por exemplo, os eletrodomésticos que serão destinados à área de copa e refeitório podem ser agrupados em um lote, enquanto os móveis destinados aos escritórios administrativos podem ser agrupados em outro. Esse agrupamento por lotes assegura que os fornecedores tenham expertise específica na categoria de produtos licitada, garantindo maior qualidade e adequação dos produtos ao uso planejado.
- b) Facilitação da Competitividade:** Ao dividir a contratação em lotes, e não em itens isolados, promove-se a participação de um maior número de fornecedores, especialmente aqueles que podem não ter capacidade de fornecer todos os itens individualmente, mas que podem competir em um ou mais lotes específicos. Isso amplia a competitividade, permitindo que pequenas e médias empresas também participem do processo, o que pode resultar em melhores condições comerciais e maior economicidade.
- c) Otimização da Logística e do Cronograma:** A contratação por lotes permite uma gestão mais eficiente do cronograma de entrega e instalação, uma vez que os itens de cada lote podem ser adquiridos e instalados de forma sincronizada com as necessidades específicas de cada área da Policlínica e da nova sede do CISCAU. Isso reduz o risco de atrasos e facilita a coordenação logística, garantindo que os equipamentos e móveis estejam disponíveis e instalados conforme o planejamento da ocupação e uso das instalações.
- d) Simplificação do Processo de Aquisição e Gestão Contratual:** O parcelamento em lotes simplifica a gestão contratual, uma vez que cada lote pode ser tratado como um contrato separado com suas próprias condições de fornecimento e cronograma. Isso facilita a fiscalização e o acompanhamento da execução contratual, reduzindo a complexidade administrativa e os riscos de inadimplência ou não conformidade por parte dos fornecedores. Além disso, permite a realização de contratos mais focados e adaptados às necessidades de cada grupo de itens.

Conclusão:

A decisão de parcelar a contratação em lotes, em vez de itens, alinha-se aos princípios de eficiência e economicidade, promovendo uma competição mais ampla e qualificando a contratação. O parcelamento por lotes permite que o processo seja conduzido de forma mais ordenada, garantindo que os itens sejam fornecidos e instalados de acordo com as necessidades específicas de cada área, assegurando a plena funcionalidade tanto da Policlínica Regional de Saúde em Itabuna quanto da nova sede do CISCAU.

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.1 A presente contratação ainda não está incluída no Plano de Contratações Anual em razão da gestão ainda não ter desenvolvido o planejamento anual de todas as contratações do exercício de 2024.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Requisitos da Contratação:

- a) **Qualidade e Conformidade Técnica:**
 - Todos os eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos devem atender às especificações técnicas definidas, garantindo alta qualidade, eficiência e durabilidade.
 - Os produtos devem estar em conformidade com as normas técnicas brasileiras, incluindo certificações de eficiência energética (como o Procel para eletrodomésticos) e normas sanitárias aplicáveis.
- b) **Garantia e Suporte Técnico:**
 - Os fornecedores devem oferecer garantia mínima para todos os produtos adquiridos, cobrindo defeitos de fabricação, funcionamento e desgaste inadequado.
 - É necessário disponibilizar suporte técnico qualificado, incluindo serviços de manutenção preventiva e corretiva, além da disponibilidade de peças de reposição durante o período de garantia.
- c) **Ergonomia e Segurança:**
 - Os móveis devem ser ergonomicamente adequados, proporcionando conforto e segurança para os usuários, especialmente em ambientes de trabalho e áreas de atendimento ao público.
 - Todos os itens devem seguir normas de segurança vigentes, com foco na prevenção de acidentes e no bem-estar dos usuários.
- d) **Sustentabilidade e Impacto Ambiental:**
 - Os produtos devem ser fabricados com materiais de baixo impacto ambiental e preferencialmente recicláveis.
 - O fornecedor deve seguir práticas sustentáveis, incluindo a destinação adequada de resíduos e o uso de tecnologias que minimizem o consumo de energia e recursos.
- e) **Facilidade de Operação e Manutenção:**
 - Os itens adquiridos devem ser de fácil operação, com manuais em português e instruções claras de uso.
 - A manutenção deve ser simples e rápida, com manuais detalhados fornecidos para cada produto e orientações para a realização de manutenção preventiva.
- f) **Prazo de Entrega e Instalação:**
 - Os prazos para entrega e instalação dos produtos devem ser claros e alinhados ao cronograma de ocupação das instalações da Policlínica e da nova sede do CISCAU.
 - A instalação deve ser realizada por profissionais capacitados, garantindo que os produtos estejam operacionais dentro do prazo estabelecido.

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

g) Compatibilidade e Integração:

- Os eletroeletrônicos adquiridos devem ser compatíveis com os sistemas existentes na Policlínica e na nova sede do CISCAU, facilitando a integração tecnológica e operacional.
- Móveis e utensílios devem ser compatíveis com os espaços físicos e a funcionalidade planejada para cada ambiente.

h) Economia de Escala e Padronização:

- Sempre que possível, os itens devem ser padronizados, facilitando a logística de aquisição, instalação e manutenção, e permitindo economia de escala na contratação.
- A padronização deve ser equilibrada com a necessidade de qualidade e funcionalidade, sem comprometer a competitividade do processo licitatório.

i) Capacidade de Fornecimento e Logística:

- O fornecedor deve comprovar capacidade de fornecimento dos produtos dentro dos prazos estipulados, com logística eficiente para a entrega e instalação em Itabuna.
- A logística deve considerar as especificidades do transporte de móveis e equipamentos sensíveis, garantindo que cheguem ao destino em perfeitas condições.

j) Alinhamento com Princípios da Lei 14.133/2021:

- A contratação deve ser realizada em conformidade com os princípios de eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei 14.133/2021.
- A seleção dos fornecedores deve ser baseada em critérios objetivos, assegurando que a solução contratada seja a mais vantajosa para a administração pública, sem comprometer a qualidade e a funcionalidade dos produtos adquiridos.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO.

LOTE 01 - ELETRODOMÉSTICOS						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTE	UN D	MARCA	VLR UNIT. (R\$)	VLR TO-TAL (R\$)
1.	BEBEDOURO ELÉTRICO voltagem de 127V : coluna, Gabinete sem emendas, Gabinete em aço inox ou aço eletro zincado branco, para garrafão de 20 litros, com 2 (duas) torneiras para água natural e gelada, A temperatura da água gelada do bebedouro chega a 10 graus, sistema fura fácil tanque com capacidade mínima para 3,5 litros de água a cada 20 minutos, Tampa, aparador de copos, base do aparador de copos e separador de água em polipropileno, Torneiras em plástico ABS de maior resistência Conexões hidráulicas internas atóxicas, Reservatório de água em plástico atóxico tendo a possibilidade de ser produzido em alumínio com pintura alimentícia (atóxica) ou aço inox, Refrigeração por compressor hermético, Eficiência Energética atestada como mínimo consumo, com garantia mínima de 1 (um) ano.	01	UND			

End: Rua Almirante Tamandare, nº 405 – Centro – Itabuna-BA - CEP: 45.600-130

E-mail: sede.consortio@policlinicaitabuna.ba.gov.br

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

2.	BEBEDOURO ELÉTRICO voltagem de 220V : coluna, Gabinete sem emendas, Gabinete em aço inox ou aço eletro zincado branco, para garrafão de 20 litros, com 2 (duas) torneiras para água natural e gelada, A temperatura da água gelada do bebedouro chega a 10 graus, sistema fura fácil tanque com capacidade mínima para 3,5 litros de água a cada 20 minutos, Tampa, aparador de copos, base do aparador de copos e separador de água em polipropileno, Torneiras em plástico ABS de maior resistência Conexões hidráulicas internas atóxicas, Reservatório de água em plástico atóxico tendo a possibilidade de ser produzido em alumínio com pintura alimentícia (atóxica) ou aço inox, Refrigeração por compressor hermético, Eficiência Energética atestada como mínimo consumo, com garantia mínima de 1 (um) ano.	04	UND			
3.	CAFETEIRA ELÉTRICA INOX , voltagem de 127V funções: dispositivo corta pingo, produção: 16 ~ 24 xícaras, potência: 700W, tensão: 220 V. Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. material corpo: jarra térmica aço inox.	01	UND			
4.	CAFETEIRA ELÉTRICA INOX , voltagem de 220V funções: dispositivo corta pingo, produção: 16 ~ 24 xícaras, potência: 700W, tensão: 220 V. Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. material corpo: jarra térmica aço inox.	01	UND			
5.	FOGÃO DE COZINHA voltagem de 220V : tipo piso, 4 bocas, forno com capacidade de 56 litros (autolimpante), com vidro duplo na porta, uma prateleira fixa, válvula corta gás, acendimento automático total, Eficiência Energética atestada como mínimo consumo, com garantia mínima de 1 (um) ano. COR: BRANCO.	01	UND			
6.	FORNO DE MICROONDAS COM PAINEL DIGITAL com capacidade mínima de 34 litros, voltagem de 220V Porta Espelhada, Prato Giratório, Luz Interna, Relógio digital, descongelamento automático, timer sonoro, trava de segurança, grill. Potência mínima: 800 W Eficiência Energética atestada como mínimo consumo, com garantia mínima de 1 (um) ano. COR: BRANCO.	01	UND			
7.	FORNO DE MICROONDAS COM PAINEL DIGITAL com capacidade mínima de 34 litros, voltagem de 127V Porta Espelhada, Prato Giratório, Luz Interna, Relógio digital, descongelamento automático, timer sonoro, trava de segurança, grill. Potência mínima: 800 W Eficiência Energética atestada como mínimo consumo, com garantia mínima de 1 (um) ano. COR: BRANCO.	01	UND			
8.	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL INOX 4L . voltagem de 220V Corpo em aço inoxidável e tampa plástica. Dimensões: (Alt. x Larg. x Comp.) 32,5cm x 17cm x 28,5cm Rotação:	01	UND			

End: Rua Almirante Tamandaré, nº 405 – Centro – Itabuna-BA - CEP: 45.600-130

E-mail: sede.consortio@policlinicaitabuna.ba.gov.br

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

	18.000 Rpm. Eficiência Energética atestada como mínimo consumo.					
9.	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE; voltagem de 127V: em inox frost free com capacidade acima de 400 litros – Duplex (02 portas). Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. Garantia mínima de 12 meses. COR: BRANCO.	01	UND			
10.	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE; voltagem de 220V: em inox frost free com capacidade acima de 400 litros – Duplex (02 portas). Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. Garantia mínima de 12 meses. COR: BRANCO.	01	UND			
11.	SANDUICHEIRA - voltagem de 127V material: revestimento antiaderente, COR PRETA COM INOX, capacidade: 2 sanduiches, potência: 750 watts, Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. dimensão (h x l x p): 225 x 80 x 235 mm.	01	UND			
12.	SANDUICHEIRA - voltagem de 220V material: revestimento antiaderente, COR PRETA (INOX), capacidade: 2 sanduiches, potência: 750 watts, Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. dimensão (h x l x p): 225 x 80 x 235 mm.	01	UND			

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

LOTE 02 – ELETROELETRÔNICOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTE	UND	MARCA	VLR UNIT. (R\$)	VLR TOTAL (R\$)
1.	SMART TV LED 55” Bivolt, tela Full HD, resolução 4K, conexões mínimas de áudio, vídeo, RF para tv aberta e a cabo, 02 entradas HDMI, 01 USB, WI-FI integrado, controle remoto, cabo de força, kit para instalação, manual de utilização, permitir suporte na parede. Eficiência Energética atestada como mínimo consumo. Garantia mínima de 12 meses. COR PRETA.	06	UND			
2.						

LOTE 03 – UTENSÍLIOS DIVERSOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTE	UND	MARCA	VLR UNIT. (R\$)	VLR TOTAL (R\$)
3.	CADEIRAS PLÁSTICAS. Material: polipropileno e fibra de vidro. Empilhável. Cor: Preto, com encosto horizontal e braços. Dimensões (a x L x p 84,5 x 59,00 x 50,5.	40	UND			
4.	CUSCUZEIRA. Material Alumínio. Cor: GRAFITE. Tamanho: 16. Capacidade cerca de 2L.	02	UND			
5.	GARRAFA TÉRMICA INOX. Capacidade 1,0 Litro. ampola de vidro, alavanca retrátil para servir e tampa resistente em polipropileno (PP), COR PRETO COM PRATA (INOX).	10	UND			
6.	JOGO GARFO-FACA-COLHER INOX 36 PEÇAS Material do cabo: aço inoxidável. Material da lâmina: aço inoxidável. 12 Garfos de Refeição (20,5 cm x 2,6 cm x 2 mm). 12 Facas de Churrasco com Lâmina Serrilhada (22 cm x 2 cm x 1 mm). 12 Colheres de Refeição (19,8 cm x 4,3 cm x 1 mm) COR PRATA (INOX). FORMA FORNECIMENTO: KIT (ITENS INCLUSOS: 12 GARFOS + 12 FACAS +12 COLHERES)	03	UND			
7.	MESA PLÁSTICA. Material: polipropileno e fibra de vidro. Empilhável. Cor: Preto, Dimensões Comprimento: 70 cm Altura: 72 cm Largura: 70 cm.	10	UND			

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

8.	PANELA DE PRESSÃO. Capacidade 7,0 Litros. Material: Alumínio. Revestimento Interno e Externo: Alumínio Polido. Base: Alumínio. Material do Cabo/Asa: Baquelite. Material da Tampa: Alumínio Polido. Medidas aproximadas: Diâmetro (CM): 2. Volume (L): 7. Comp. (CM): 39,5. Largura (CM): 24. Altura (CM): 24. Peso (KG): 2. Procedência: Nacional. Garantia do Fabricante: 10 anos corpo/2 anos tampa.	01	UND			
9.	PRATOS RASOS. Material: Vidro Temperado, Cor: Branco Forma Redonda e Lisa. Diâmetro 24 cm. Altura 2 cm. Utilizações seguras Microondas.	36	UND			
10.	TAÇA PARA ÁGUA 250ML Tamanho 7.5 x 11 cm. Produzido em vidro 100% reciclável.	96	UND			
11.	XÍCARAS COM PIRES REDONDAS Para Chá 180ml Cor Branco Material Vidro. Capacidade da xícara: 180ml Altura aproximada da xícara: 7,5cm Largura da boca da xícara aproximada: 7,5cm Largura da base da xícara aproximada: 4cm Peso aproximado da xícara: 150gr Diâmetro do pires: 13cm Peso aproximado do pires: 140gr.	60	UND			

LOTE 04 – MÓVEIS DIVERSOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTE	UND	MARCA	VLR UNIT. (R\$)	VLR TOTAL (R\$)
1.	ARMÁRIO ALTO PARA ESCRITÓRIO 80CM 2 PORTAS 100% MDF. Características: Tampo 100% MDP 25 mm, 2 Portas, 3 Prateleiras Internas, Multiuso, armário com chave. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Largura: 80 cm Altura: 160 cm Profundidade: 45 cm. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	05	UND			
2.	ARMÁRIO BAIXO PARA ESCRITÓRIO 120CM, 100% MDF. Características: Tampo 100% MDP 25 mm, 2 Portas, 3 Prateleiras, armário com chave. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Largura: 120 cm Altura: 72 cm Profundidade: 45 cm. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	01	UND			

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

3.	ARMÁRIO CLAVICULÁRIO Porta Chaves 220 Chaves. Fabricado em chapa de aço. Equipado com uma fechadura que inclui duas chaves. Medidas aproximadas: Externas: Altura: 56.00 cm Largura: 51.00 cm Profundidade: 8.50 cm. Internas: Altura: 54.00 cm Largura: 49.00 cm Profundidade: 6.50 cm.	02	UND			
4.	CADEIRA ESCRITÓRIO DIRETOR/PRESIDENTE. Cadeira de Escritório ergonômica de alto padrão, possui encosto alto e apoio para braços acolchoados Material: Detalhes em aço cromado na base e revestimento em material sintético PU. Cor: Preto, Base giratória cromada de 320mm com rodízios. Regulagem de altura com pistão a gás. Sistema Relax que reclin a cadeira, com trava no ponto inicial. Modo balanço. Encosto e assento largo revestido em material sintético PU com espuma de densidade controlada. Braços em Nylon revestidos com material sintético PU. Altura máxima do assento até o chão 46cm. Altura mínima do assento até o chão 40cm. Medidas: Encosto: 73cm x 50cm. Assento: 52cm x 52cm. Braços: 39cm x 6cm. Altura máxima até o chão: 110cm - 120cm.	07	UND			
5.	CADEIRA GIRATÓRIA. Material: polipropileno e fibra de vidro. Assento e Encosto: Espuma Injetada de Alta Qualidade. Base: Estrela em Nylon. Braço: Regulável. Modelo de Braço: T Quadrado. Mecanismo: Regulagem de Altura. Cor: Preto.	10	UND			
6.	CADEIRA SECRETÁRIA FIXA PÉ PALITO. Corino Cor: Preto. Tubular em aço (espessura do Tubo 1,20). Perfil em PVC. Altura do chão até o assento: 46cm. Acabamento: Corino . Assento: Espuma Injetada - Densidade 45. Dimensão: Largura x Profundidade - 41 cm x 39 cm. Encosto: Dimensão: Altura x Largura - 28 cm x 36 cm.	30	UND			
7.	CADEIRA LONGARINA MODELO AEROPORTO COM QUATRO ASSENTOS E BASE FIXA EM FORMATO DE "Y" EM AÇO CROMADO COM QUATRO SAPATAS. Encosto com estrutura em aço perfurado. Assento com estrutura em aço perfurado. Braço em aço cromado com formato anatômico. Dimensões: 230cmx62cmx74cm. Encosto com 50cm de largura x 43cm de altura. Cada assento com 40cm de profundidade x 50cm de largura. Altura do assento ao chão: 35cm. Espessura do assento/encosto: 1.2mm. Espessura da base da longarina: 1.8mm.	10	UND			
8.	CADEIRA EXECUTIVA EM LONGARINA COM 3 LUGARES MODELO OFFICE base fixa, fabricação nacional, com encosto anatômico, que ocupa toda a região lombar e das costas, espuma anatômica injetada com espessura 45 mm no assento e encosto.	10	UND			

End: Rua Almirante Tamandaré, nº 405 – Centro – Itabuna-BA - CEP: 45.600-130

E-mail: sede.consortio@policlinicaaitabuna.ba.gov.br

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

	Largura do Assento: 46 cm. Com Prancheta escamoteável. Medidas aproximadas: Largura do Encosto: 41 cm. Altura do Encosto: 41 cm. Com Braços. COR: PRETO. Acabamento: Corino.					
9.	CARRINHO PLATAFORMA TELADO TIPO ABASTECEDOR Fabricado com assoalho de chapa, estrutura em cantoneira e tubo. Medidas aproximadas: Altura total: 1200mm. Largura: 600mm. Comprimento: 900mm. Rodízios- PP 5" sendo 2 fixos e 2 giratórios. Capacidade de carga: 300 kg.	02	UND			
10.	MESA DE ESCRITÓRIO EM L - Mesa com Tampo de 38mm, 100% MDF. Bordas arredondadas, Pés em Metal Itens inclusos: Mesa, Kit de Ferragens, Manual de Montagem. Cores aproximadas ao Nogal com Preto. Dimensões aproximadas: Largura: 135 cm x Altura: 73cm x Profundidade: 157cm	04	UND			
11.	MESA DE ESCRITÓRIO DIRETOR EM L 1,20x1,20m - Tampo 2,5cm, 100% MDF Bordas arredondadas Pés em Metal Itens inclusos: Mesa, Kit de Ferragens, Manual de Montagem. Mesa de Escritório em L: 02 mesas de 120cm e 01 conexão 90° 60cm. Dimensões aproximadas de cada produto: Largura: 120 cm x Altura: 75 cm x Profundidade: 60 cm. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	01	UND			
12.	MESA DE REUNIÃO ESCRITÓRIO 6 LUGARES 1,80m x 90cm Tampo 30mm, 100% MDF. Bordas arredondadas Dimensões aproximadas do Produto: Largura: 1,80m, Profundidade: 90cm, Altura: 74cm. Pés em Metal Itens inclusos: Mesa, Kit de Ferragens, Manual de Montagem. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	01	UND			
13.	MESA DE ESCRITÓRIO PLATAFORMA 3,00M PARA 4 PESSOAS, 100% MDF. Bordas arredondadas KIT de Plataforma de Trabalho 1,50m x 1,20m + Plataforma de Acoplar 1,50m x 1,20m. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Largura: 300 cm, Profundidade: 120 cm, Altura: 74 cm. Pés em Metal Itens inclusos: Mesa, Kit de Ferragens, Manual de Montagem. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	01	UND			
14.	MESA DE REUNIÃO REDONDA 110CM PÉS EM METAL. Mesa com Tampo reforçado de 30mm 100% MDF. Pés em Metal Itens inclusos: Mesa, Kit de Ferragens, Manual de Montagem. Cores aproximadas ao Nogal com Preto.	01	UND			
15.	PRATELEIRA EM AÇO GALVANIZADO 6 BANDEJAS. Cor Cinza. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Altura x Largura 190 cm x 90 cm.	20	UND			

4.1 Das quantidades estimadas

End: Rua Almirante Tamandaré, nº 405 – Centro – Itabuna-BA - CEP: 45.600-130

E-mail: sede.consortio@policlinicaitabuna.ba.gov.br

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

4.1.1. Ao estimar a quantidade dos eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos para a Policlínica Regional de Saúde em Itabuna e para a nova sede do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Itabuna (CISCAU) foram consideradas acima as quantidades que visam a melhoria na eficiência operacional e o conforto em ambas as instalações.

Na Policlínica, os novos aparelhos serão adquiridos para substituir os que estão em desuso, ou inserir os que não existem ainda, garantindo a continuidade da prestação de serviços médicos especializados, como salas de exames e de espera, onde o conforto dos pacientes e o funcionamento correto dos equipamentos médicos são essenciais.

Para o CISCAU, os bens serão instalados na nova infraestrutura que está sendo desenvolvida para atender às necessidades administrativas e operacionais do consórcio. Essa nova sede, com aproximadamente 280 m², incluirá espaços como um auditório, 10 salas, 7 escritórios, uma sala de reunião, sala arquivo, depósito e copa.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 Foram analisadas aquisições semelhantes feitas por outros órgãos do Poder Público, por meio de consultas a outros editais, com o objetivo de identificar novas metodologias, tecnologias e inovações contratuais que melhor atendessem as necessidades exposta neste Estudo Técnico Preliminar.

5.2 Das consultas em outros Editais, não foi encontrada outra solução que não seja o fornecimento dos itens por empresa do ramo de atividade pertinente.

5.3 Destaca-se ainda que no âmbito da Administração Pública, a aquisição dos materiais objetos deste Estudo Técnico Preliminar, são através de licitação mediante registro de preços no qual a Administração não possui a obrigatoriedade de realizar a contratação da totalidade dos itens em tela.

5.4 Por se tratar de aquisição de bens comuns, facilmente encontradas no mercado há muitas opções de mercado diferenciadas para essa aquisição, o que abre uma ampla concorrência para possíveis fornecedores.

5.5 Vários órgãos utilizam a mesma metodologia de compras do objeto deste documento, ou seja, licitação, mediante pregão eletrônico por sistema de registro de preços.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução para a aquisição de eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos para a Policlínica Regional de Saúde em Itabuna e a nova sede do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Itabuna (CISCAU) foi planejada com uma abordagem abrangente, que leva em consideração todo o ciclo de vida dos produtos. Essa abordagem visa garantir que os itens adquiridos não apenas atendam às necessidades imediatas, mas também mantenham sua funcionalidade, qualidade e eficiência ao longo do tempo, reduzindo custos com manutenção e reposição e assegurando um ambiente adequado tanto para o atendimento à população quanto para as atividades administrativas.

O ciclo de vida dos produtos contempla as etapas de aquisição e instalação, operação e manutenção, substituição e atualização, e descarte sustentável. Na fase de aquisição, os itens

End: Rua Almirante Tamandaré, nº 405 – Centro – Itabuna-BA - CEP: 45.600-130

E-mail: sede.consortio@policlinica.itabuna.ba.gov.br

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

serão escolhidos com base em especificações que garantam alta qualidade e eficiência, com instalação seguindo todas as normas técnicas de segurança. Durante a operação, os produtos deverão ser de fácil uso e manutenção, com suporte técnico disponível e garantia de durabilidade. A solução também considera a possibilidade de substituição ou atualização dos itens ao longo do tempo, seja devido ao desgaste natural ou à evolução tecnológica. Por fim, o plano inclui o descarte adequado dos produtos ao final de sua vida útil, em conformidade com as normas ambientais, priorizando materiais recicláveis e práticas sustentáveis.

As especificações dos produtos serão claras e objetivas, assegurando a qualidade e adequação ao uso sem restringir a competitividade. Para os eletrodomésticos, como refrigeradores e micro-ondas, serão exigidos eficiência energética e durabilidade. Os eletroeletrônicos, como televisores deverão ter especificações técnicas que atendam às demandas de uso, com garantia de suporte técnico. Os utensílios de copa e refeitório serão selecionados por sua resistência, facilidade de limpeza e conformidade com as normas sanitárias. Já os móveis, como mesas e cadeiras, serão escolhidos com foco em ergonomia, resistência e conforto, essenciais em ambientes de alta rotatividade.

Essa solução foi desenvolvida em alinhamento com os princípios de eficiência, economicidade e planejamento previstos na Lei 14.133/2021. O objetivo é garantir que a Policlínica e a nova sede do CISCAU estejam equipadas de maneira adequada, com produtos que ofereçam a melhor relação custo-benefício, assegurando a continuidade e qualidade dos serviços prestados à população, minimizando impactos ambientais e promovendo a sustentabilidade da solução ao longo do tempo.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

7.1 Levando-se em conta as características dos objetos a serem contratados, entende-se que a única solução para a contratação é a execução indireta, realizada por empresa(s) especializada(s) no fornecimento aludido.

7.2 Para atendimento da demanda, estima-se uma despesa no montante de R\$ 180.000,00, obtido após consultas à sites especializados e empresas do ramo. Tal estimativa constitui mero orçamento prévio, uma vez que o valor referencial que fundamentará a licitação, somente será alcançado após pesquisa de preços pelo setor responsável, na forma do disposto no art. 23 da lei 14.133/21 e regulamento próprio do Consórcio.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO DA ENTREGA

8.1 O objeto pode ser facilmente parcelado, podendo ser adjudicado a uma ou a várias empresas do ramo relacionadas ao objeto, por lote, para aproveitamento do mercado, ampliação da competitividade e gerar economia de escala para a Administração.

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

8.2 A entrega do material será feita de modo a adequar-se à demanda dos setores requisitantes e à quantidade mínima por pedido. Isso é fundamental para que tanto a contratada, quanto à contratante atinjam seus objetivos.

8.3 Em outras palavras, o fornecimento dos materiais objetos desta aquisição pode ter datas com demandas distintas, fazendo com que num mesmo ano diversas aquisições com quantidades diferentes se façam necessária. Cada fornecimento é independente entre si respeitando a unidade e medida do bem cuja aquisição de maneira única poderia incorrer em mau uso do recurso público, além de os materiais sofrerem avarias depois da entrega e virem a comprometer a sua efetividade.

8.4 Assim, a entrega parcelada (por demanda) se configura como a alternativa que melhor responde à aplicação dos recursos públicos bem como a otimização dos bens.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS
--

Com a aquisição de eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e móveis diversos para a Policlínica Regional de Saúde em Itabuna e para a nova sede do Consórcio Público Interfederativo de Saúde da Região de Itabuna (CISCAU), os seguintes resultados são esperados:

1. **Melhoria da eficiência operacional:** A aquisição de equipamentos adequados permitirá à Policlínica manter seu ritmo de atendimento, garantindo que as áreas clínicas estejam completamente equipadas para realizar os 60 mil exames de imagem anuais com agilidade e precisão. A modernização dos espaços administrativos permitirá que a equipe do CISCAU desempenhe suas funções de maneira eficiente, com um ambiente funcional e organizado, melhorando a coordenação dos serviços de saúde prestados na região.
2. **Aumento da qualidade dos serviços prestados:** Equipamentos adequados e modernos garantirão que tanto o atendimento clínico quanto a gestão administrativa da Policlínica e do CISCAU sejam realizados com maior eficácia. Isso contribuirá diretamente para a satisfação dos pacientes e usuários, ao passo que o ambiente de trabalho se tornará mais propício para os profissionais, refletindo na qualidade dos serviços prestados.
3. **Redução de custos operacionais a longo prazo:** A aquisição desses itens promoverá maior durabilidade e eficiência energética, reduzindo a necessidade de manutenção constante e a substituição de equipamentos em curto prazo. A compra de equipamentos padronizados e de qualidade contribuirá para a economicidade na operação das unidades, evitando gastos desnecessários no futuro com reparos ou aquisições emergenciais.
4. **Funcionamento pleno da nova sede do CISCAU:** Com a nova sede totalmente equipada, será possível garantir a plena funcionalidade dos 280 m² de área administrativa, incluindo o auditório, salas de reunião, escritórios e espaços de apoio. Isso permitirá uma coordenação mais eficiente das atividades administrativas e uma melhor resposta às necessidades de saúde dos 22 municípios atendidos pelo CISCAU.
5. **Ambiente de trabalho adequado e motivador:** A aquisição dos móveis e equipamentos assegurará um ambiente de trabalho moderno e confortável para os profissionais, impactando positivamente sua motivação e produtividade. Um espaço devidamente estruturado, com os utensílios e equipamentos adequados, é essencial para a execução das atividades administrativas e de atendimento ao público.

Esses resultados irão fortalecer o papel da Policlínica e do CISCAU como referências regionais em saúde, assegurando que os serviços oferecidos continuem a atender as necessidades da população

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERFEDERATIVO DE SAÚDE DA REGIÃO DE ITABUNA - CISCAU
CNPJ: 32.237.122/0001-92

de forma eficiente, sustentável e com qualidade. A contratação também segue os princípios da Lei 14.133/2021, garantindo economicidade e interesse público.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1 Após verificação dos itens a serem contratados, observou-se que não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes ao objeto pretendido.

11. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

11.1. Esta Equipe de Planejamento declara, expressamente, com base nos dados técnicos, instrumentais e mercadológicos contidos nestes Estudos Preliminares, que a contratação em tela é viável.

Itabuna/BA, 03 de setembro de 2024

Tarcísio Nunes Cardoso
Membro Requisitante

Flavio Almeida Costa
Membro Administrativo

Fernanda Laís Reis Pinheiro Hage
Membro Técnico