

**ESTUDO TÉCNICO PREMILINAR PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS**  
**(art. 18, §1º, 14.133/2021)**

**Número do processo administrativo:** Pregão Eletrônico nº 021/2024

**Área Requisitante:** Ambulatório

**Objeto:** O presente estudo tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica da proposta de aquisição de Equipamentos para atender ao Hospital Evangélico de Vila Velha, de acordo com o recurso de emenda parlamentar - Convênio Estadual nº 9025/2022, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no plano de trabalho aprovado.

**Descrição da Necessidade e Resultados Pretendidos:** O Hospital Evangélico de Vila Velha (CNES 2494442) oferece assistência médica/multidisciplinar. É **referência em urgência/emergência cardiovasculares. Habilitado em alta complexidade nas especialidades Cardiovascular, Neurocirurgia, Bariátrica, Ortopedia, Oftalmologia, Oncologia, Terapia Renal Substitutiva e Transplantes de Rim, Córnea, Coração, Ossos e Músculo Esquelético.** Atualmente possuímos 5 UTI's, totalizando 59 leitos, 44 destinados exclusivamente ao SUS. 1 (um) centro cirúrgico geral com 7 (sete) salas de cirurgia e 11 (onze) leitos de RPA, 1 (um) centro cirúrgico oftalmológico com 3 (três) salas e 1 (um) hemodinâmica com 2 (duas) salas de procedimentos. No ano de 2023 foram atendidos o total de 1.360.506 pacientes, sendo 64.211 pacientes/dia e desses, 59.452 (92,6%) são, pacientes atendidos pelo SUS. Destacando os demais atendimentos realizados, informamos que ainda neste mesmo ano foram realizados 135.101 atendimentos ambulatoriais sendo 130.177 – 96,4% para o SUS; 557.169 exames laboratoriais sendo 500.777 – 89,8% para o SUS; 47.172 atendimentos de urgência e emergência sendo, 33.099 – 70,2% para o SUS; 29.066 procedimentos cirúrgicos, sendo 27.702 – 95,3% para o SUS. Com relação aos exames de imagem, foram realizados o total de 59.144 sendo que desses, 51.334 – 86,79% para pacientes assistidos pelo SUS. Já o nosso serviço de Nefrologia e Urologia realizou no ano de 2023: 22.818 sessões de hemodiálise sendo que dessas, 19.879 – 87,1% foram realizadas pelo SUS; 1.942 cirurgias urológicas, sendo que dessas, 1.793 – 92,3% foram procedimentos realizados pelo SUS e ainda, 35 transplantes de rim, sendo 100% para o SUS. Dessa forma, conseguimos comprovar a importância do papel do Hospital Evangélico de Vila Velha frente a sociedade, destacando a quantidade de atendimentos custeados pelo Sistema Único de Saúde.

Posto isso, com a aquisição de Balança de Bioimpedância – 01 (uma) unidade e Balança Antropométrica Obeso – 01 (uma) unidade, objetivamos equipar a nova estrutura do ambulatório, auxiliando no transporte de pacientes entre procedimentos, em situações de urgência e também para aqueles com limitações na mobilidade e ainda, promover a manutenção da segurança e qualidade na assistência prestada.

**Requisitos da Contratação:** Os equipamentos referentes a esta contratação deverão ser entregues pelo fornecedor, de acordo com as especificações definidas em edital e disposições contratuais.

**Levantamento de Mercado:** Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do art. 20 da Lei 14.133/2021, considerando que possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado. Neste sentido, com base nas características citadas, a escolha mais adequada para realizar a contratação dos itens é o Pregão Eletrônico.

**Descrição da Solução:** As aquisições da Instituição em atendimento ao dispositivo legal, são realizadas visando garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos. Portanto, a aquisição de Balança de Bioimpedância – 01 (uma) unidade e Balança Antropométrica Obeso – 01 (uma) unidade para utilização nas atividades da Instituição deverá ser realizada respeitando os referidos preceitos.

**Estimativa de Quantidades e Preços:** A estimativa de quantidade dos itens a serem adquiridos foi realizada pelo Setor Requisitante, o qual levou em consideração o déficit do referido equipamento, conforme dados colhidos na Instituição. Como método para estimar os valores da contratação, foi realizada pesquisa de preços, visando efetividade na licitação e aquisição dos itens pelo menor preço.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
BALANÇA DE BIOIMPEDÂNCIA	<p>Balança para diagnóstico que permite realizar a medição cruzada com 8 eletrodos para monitoramento preciso de diferentes áreas do corpo. Possibilidade de acompanhar a gordura corporal, gordura visceral, água corporal, porcentagem de músculos e massa óssea. Deve fazer o cálculo da TMB (Taxa Metabólica Básica), que denota o nível básico de metabolismo, e AMR (Taxa Metabólica Ativa), que denota a taxa metabólica total, incluindo exercício e atividade física. Dimensões: 38 x 39 x 100cm (C x L x A) Compatível com: iOS 10.0 e Android 5.0/ Bluetooth® 4.0 / Alimentação: 4 x pilhas AAA de 1,5 V Peso suportado: 200 kg / Graduação: 50g / Garantia: 36 meses / Suporta até 200Kg / Conta com desligamento automático e indicador de sobrecarga / Superfície de apoio: vidro de segurança de 10 mm de espessura / Conectividade Sistemas operativos móveis compatíveis: Android, iOS Bluetooth: Sim Versão Bluetooth 4.0.</p>	Und	01
BALANÇA ANTROPOMÉDTRICA OBESO	<p>Em aço inoxidável com prateleira de apoio embaixo e rodizio giratório. Balança obesidade: Balança digital 250kg de plataforma com bateria. Pé nivelador. Início de pesagem a partir de 50gr. divisão de 50gr. Pesagem máxima de até 250kg. Função TARA. Painel todo digital em</p>	Und	01

	português idêntico a foto do anúncio. Carregador bivolt 110/220volts para a bateria interna. Bateria de Longa duração. Dimensões da plataforma:30cm de Largura; 40cm de comprimento e 70cm altura.		
--	--	--	--

**Justificativa para o Parcelamento ou Não:** No processo licitatório, a adjudicação se dará por item, nos termos do art. 82, § 1º, da Lei nº 14.133/2021 e da Súmula/TCU 247. Dessa forma, será realizada licitação para aquisição de Balança de Bioimpedância – 01 (uma) unidade e Balança Antropométrica Obeso – 01 (uma) unidade, em conformidade com o § 1º do art. 82 da Lei nº 14.133/2021. No entanto, a adjudicação se dará por itens, não havendo ofensa à Súmula nº 247 do TCU.

**Contratações Correlatas e/ou Interdependentes:** Não se aplica a esta contratação.

**Benefícios a serem alcançados com a Contratação:** Garantir uma assistência igualitária e de qualidade aos pacientes acompanhados nas diversas clínicas do Hospital Evangélico de Vila Velha. A aquisição nos auxiliará na manutenção dos serviços já prestados, impactando positivamente no atendimento ao paciente do Sistema Único de Saúde.

**Providências a serem Adotadas:** Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução a ser contratada.

**Possíveis Impactos Ambientais:** Não se vislumbra impactos ambientais para os itens que se pretende adquirir.

**Declaração de Viabilidade da Contratação:** Diante do exposto, declara-se viável a contratação pretendida, mostrando-se tecnicamente e fundamentadamente necessária, através deste Estudo Técnico Preliminar (ETP).

<b>RESPONSÁVEL PELO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR</b>
---

Dree Elle Mendonça Freitas Lima
---------------------------------

Fernanda Dalcolmo Coura Macedo
--------------------------------

**Análise de Riscos**  
**Aquisição de Itens Diversos – PE 021/2024**  
**Fase de Análise – Planejamento da Contratação e Seleção da Contratada**

RISCO 1 - Licitação Deserta ou Fracassada		
<b>Probabilidade</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixa ( ) Média ( ) Alta	
<b>Impacto</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixo ( ) Médio ( ) Alto	
<b>Id</b>	<b>Dano</b>	
1.	Não se concretiza a contratação pretendida	
	<b>Ação preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1.	Elaborar descritivo detalhado do objeto a ser licitado	Gestor da Área Solicitante
2.	Efetuar pesquisa adequada de preços e análise de mercado em busca de maior número de participantes	Analista de Licitações/Equipe de Apoio
	<b>Ação de contingência</b>	<b>Responsável</b>
1.	Realizar nova licitação ampliando a divulgação e contactar fornecedores	Pregoeiro e Equipe de Apoio
RISCO 2 – Atraso na Liberação de Recurso		
<b>Probabilidade</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixa ( ) Média ( ) Alta	
<b>Impacto</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixo ( ) Médio ( ) Alto	
<b>Id</b>	<b>Dano</b>	
1.	Não se concretiza a contratação pretendida	
	<b>Ação preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1.	Verificar se o recurso foi disponibilizado na conta bancária do Hospital antes da celebração de contrato	Analista de Licitações/Equipe de Apoio
	<b>Ação de contingência</b>	<b>Responsável</b>
1.	Monitorar e aguardar liberação de recurso em conta para celebração de contrato	Analista de Licitações/Equipe de Apoio
RISCO 3 – Dificuldade na Aquisição do Objeto Licitado		
<b>Probabilidade</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixa ( ) Média ( ) Alta	
<b>Impacto</b>	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Baixo ( ) Médio ( ) Alto	
<b>Id</b>	<b>Dano</b>	
1.	Não se concretiza a contratação pretendida	
	<b>Ação preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1.	Efetuar pesquisa de mercado para verificar se o valor e descritivo do objeto estão condizentes com o mercado	Analista de Licitações/Equipe de Apoio
	<b>Ação de contingência</b>	<b>Responsável</b>
1.	Solicitar reformulação para ajuste do plano de trabalho, visando sanar o fator que está impedindo a aquisição do objeto ou substituir o item	Setor de Licitações

**PLANO DE TRABALHO**  
(Artigo 22 da Lei Nº 13.019-2014, alterada pela Lei Nº 13.204-2015)

1. DADOS CADASTRAIS DA ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL - OSC		
<b>Organização da Sociedade Civil</b> Associação Evangélica Beneficente Espírito Santense – AEBES Hospital Evangélico de Vila Velha		<b>CNPJ:</b> 28.127.926/0001-61
<b>Endereço (Logradouro e Complemento):</b> Rua Vênus, s/nº		<b>C.E.P.</b> 29.118-060
<b>Bairro:</b> Alecrim	<b>Município</b> Vila Velha	<b>Telefone:</b> (27) 3016-4055
<b>Banco:</b> 021 Banestes	<b>Agência:</b> 084	<b>Conta bancária:</b> 34.679.639
<b>Página na Internet:</b> www.evangelicovv.com.br		<b>Endereço Eletrônico:</b> suporte.projetos@evangelicovv.com.br

2. DADOS CADASTRAIS DO RESPONSÁVEL PELA ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL			
<b>Nome:</b> Rodrigo André Seidel		<b>C.P.F.</b> 576.696.940-68	
<b>Nº RG:</b> 1041766898	<b>Órgão Expedidor:</b> SESP-RS	<b>Telefone:</b> (27) 3016-4055	
<b>Cargo:</b> Presidente	<b>Endereço Eletrônico:</b> suporte.presidencia@evangelicovv.com.br	<b>Mandato</b>	
		<b>Início</b> Maio/2022	<b>Término</b> Abril/2024
<b>Endereço (Logradouro e Complemento):</b> Rua José de Anchieta Fontana, nº 27- Bairro Centro, Santa Leopoldina - ES		<b>C.E.P.</b> 29.640-000	

3. Outros Partícipes (Incluir os Dados de Identificação Quando Existirem Outros Parceiros para Execução deste Projeto)			
<b>Nome:</b>		<b>CNPJ:</b>	
<b>Endereço (Logradouro e Complemento):</b>		<b>C.E.P.</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Município:</b>	<b>Telefone:</b>	
<b>Página na Internet:</b>		<b>Endereço Eletrônico:</b>	

4. Descrição do Projeto	Período de Execução	
	Início	Término
<b>Título do Projeto:</b> Assistência Segura aos Paciente assistidos pelo Hospital Evangélico de Vila Velha	Dezembro/2022	Novembro/2024

**4.1 - Identificação do Objeto**

O Hospital Evangélico tem como objeto proposto a aquisição de equipamentos de apoio ao serviço médico para atender aos pacientes que necessitam de atendimento no serviço ambulatorial. A instituição atende pacientes de todas as cidades com o compromisso de prestar um serviço resolutivo, de qualidade e segurança. Ao adquirirmos os equipamentos, visamos garantir uma assistência igualitária e de qualidade aos pacientes que buscam atendimento nas diversas especialidades. As aquisições nos auxiliarão na manutenção dos serviços já prestados, impactando positivamente no atendimento ao paciente do Sistema Único de Saúde.

**4.2 - Justificativa da Proposição**

O Hospital Evangélico de Vila Velha (CNES 2494442) oferece assistência médica/multidisciplinar. É **referência em urgência/emergência cardiovasculares. Habilitado em alta complexidade nas especialidades Cardiovascular, Neurocirurgia, Bariátrica, Ortopedia, Oftalmologia, Oncologia, Terapia Renal Substitutiva e Transplantes de Rim, Córnea, Coração, Ossos e Músculo Esquelético.** Atualmente possuímos 5 UTI's, totalizando 59 leitos, 44 destinados exclusivamente ao SUS. 1 centro cirúrgico geral com 5 salas, 1 centro cirúrgico oftalmológico com 3 salas e 1 hemodinâmica com 2 salas de procedimentos. No ano de 2021 foram atendidos o total de 55.050 pacientes/dia, sendo 48.106 (87.4%) pacientes atendidos pelo SUS; 983.251 atendimentos em geral e desses, 887.244 (90,2%) destinados ao SUS; 26.961 mil Procedimentos cirúrgicos e hemodinâmicos de alta/média complexidade, 24.258 destinados ao SUS; Foram realizados 41.756 exames de imagem sendo que desses, 34.835 destinados aos pacientes do SUS, o que comprova a importância do seu papel na sociedade, destacando a quantidade de atendimentos custeados pelo Sistema Único de Saúde.

O serviço ambulatorial do Hospital Evangélico de Vila Velha atende as especialidades de Anestesia, Angiologia, Cardiologia Clínica, Cirurgia, Cardiovascular e Vascular, Cardiologia para Transplante Cardíaco, Transplante Renal, Nefrologia, Cirurgia Oncológica em todas as especialidades, Cirurgia Geral e Bariátrica, Cirurgia Plástica- oncologia, Endocrinologia, Neurocirurgia, Cirurgia Urológica,

## PLANO DE TRABALHO

(Artigo 22 da Lei Nº 13.019-2014, alterada pela Lei Nº 13.204-2015)

Cirurgia Plástica, Cirurgia Torácica, Cirurgia de Cabeça e Pescoço, Gastroenterologia, Oncologia clínica, Oncologia cirúrgica, Oncologia hematológica, Proctologia, Urologia, Pneumologia e Mastologia. Atualmente possuímos 9 consultórios e 2 salas onde realizamos consultas médicas, pequenos procedimentos, coleta de material para biópsia, retirada de pontos, curativos, exames cardiológicos (teste ergométrico e eletrocardiograma) e acompanhamento assistencial pré e pós-cirúrgico e a média de pacientes/dia é de 172 correspondendo a um total de 3.800 pacientes/mês. No ano de 2020, devido a pandemia mundial do novo Corona Vírus, os atendimentos ambulatoriais e procedimentos eletivos foram suspensos, gerando uma demanda reprimida de consultas nas diversas especialidades. O Conselho Federal de Medicina (CFM) estima que somente no ano de 2020, a COVID-19 provocou a queda de 27 milhões de procedimentos de saúde que não são de emergência como exames e consultas no Brasil (Agência Brasil, <https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2021-09/pandemia-causa-queda-de-27-milhoes-de-procedimentos-de-saude-em-2020-publicado-em-13/09/2021>). Em 2021, após a segunda onda e com a retomada dos atendimentos, estamos ampliando a nossa estrutura física de 9 consultórios para 19 e de 2 salas de procedimentos para 3, no intuito de otimizar e acelerar os atendimentos dos pacientes que aguardam há quase 2 anos por atendimento. A nossa expectativa é diminuir a fila de espera de pelo menos 6 meses nas especialidades de Cardiologia Clínica, Cirurgia Vascular, Urologia, Cirurgia de Cabeça e Pescoço e Cirurgia Bariátrica. **A meta para o ano de 2022 é atender a demanda reprimida devido a pandemia e ainda, ampliar a capacidade de atendimento para 80mil consultas/ano, atendendo dessa forma, o que preconiza o artigo 16, referente à Lei 4.320/1964.**

Diante do exposto e considerando a necessidade de aquisição de novos equipamentos para ampliar a estrutura física e ainda, conseguir atender a demanda reprimida de pacientes que aguardam na fila de espera por atendimento desde o início do ano de 2020, situação essa causada pela pandemia, solicitamos os equipamentos listados a seguir conforme justificativas que seguem. **Longarina de 3 Lugares para Obeso – 05und** está sendo solicitada tendo em vista que atualmente não possuímos nenhum item disponível e para que seja possível a manutenção do atendimento humanizado, é importante o acolhimento de forma adequada dos pacientes obesos. O item **Escada Dois Degraus – 14und** está sendo solicitado uma vez que o quantitativo existente hoje é insuficiente para atender a ampliação dos consultórios e sala de procedimento. O **Armário Insalubre 2 Portas – 03und** está sendo pleiteado para atendimento às necessidades dos funcionários para o armazenamento de pertences. Além disso, é necessário a adequação do quantitativo existente. Quanto ao **Carro Maca Simples – 02und** é utilizado no transporte dos pacientes entre os setores, tanto para a realização de exames quanto para situações em que o paciente precise ficar internado. Atualmente possuímos apenas 01 unidade desse equipamento sendo necessário mais 01 unidade para adequação do quantitativo. Já a **Balança de Bioimpedância – 01und** está sendo solicitada para atualizar o parque de equipamentos, considerando que não temos nenhuma unidade desse item, que é de extrema importância no atendimento e avaliação da equipa médica e de nutrição, uma vez que fornece dados variados e mais precisos do paciente, possibilitando traçar estratégias mais seguras de tratamento. E a **Bala Balança Antropométrica Obeso – 01und** está sendo solicitada para atender a pacientes no ambulatório de bariátrica e atender a portarias e legislações. O HEVV tem como público alvo os usuários do Sistema Único de Saúde e concentra cerca de 98% do seu atendimento a esses pacientes. Sendo assim a aquisição dos equipamentos irá beneficiar esse público em específico, mantendo em constante aprimoramento o serviço prestado, realizando atendimento de qualidade aos pacientes que buscam pelo serviço público. Para que seja possível executar o projeto de forma concisa, temos como diretriz proporcionar adequação no quantitativo de equipamentos no serviço ambulatorial, nos permitindo promover melhorias no atendimento ao usuário SUS. Vale ressaltar que o serviço já está em pleno funcionamento na instituição e que suas atividades estão em desenvolvimento, atendendo a toda a população capixaba. Outro fator importante é que NÃO se trata de ampliação do serviço, e sim de estrutura para que possamos atender a demanda reprimida já existente e ampliada pela pandemia. Vale ressaltar ainda que o serviço encontra-se em conformidade com as metas e diretrizes da atenção especializada. Por fim, para a aquisição dos equipamentos, iremos cumprir o prazo estabelecido na vigência do instrumento.

### 5. Metas a Serem Atingidas (Descrever as Metas a Serem atingidas e de Atividades ou Projetos que serão executados)

#### 5.1 -Metas Meio (Físico-financeiras)

(São as metas que envolvem dispêndio de recursos financeiros, quantificando as atividades que serão desenvolvidas)

- CARRO MACA (MACA SIMPLES) – 02 (Duas) unidades;
- ARMÁRIO INSALUBRE 2 PORTAS – 03 (Três) unidades;
- LONGARINA 3 LUGARES OBESO – 05 (Cinco) unidades;
- ESCADA 2 DEGRAUS EM INOX – 14 (Quatorze) unidades;

#### Novos itens a serem adquiridos – Termo Aditivo

- BALANÇA DE BIOIMPEDÂNCIA – 01 (Uma) unidade;

## PLANO DE TRABALHO

(Artigo 22 da Lei Nº 13.019-2014, alterada pela Lei Nº 13.204-2015)

- BALANÇA ANTROPOMÉTRICA OBESO – 01 (Uma) unidade.

### 5.2 - Metas Finalísticas (de Impacto Social)

(São as metas que correspondem aos resultados gerados com as aquisições de bens ou serviços, qualificando o modo pelo qual a proposta será executada)

- Adequação no serviço ambulatorial;
- Manutenção das atividades já prestadas;
- Garantir uma assistência igualitária e de qualidade ao paciente SUS;
- Proporcionar conforto e qualidade no atendimento prestado ao paciente.

### 5.3 – Atividades/Projetos a Serem Executados/Metodologia

(São as atividades, ações/projetos que serão desenvolvidas para o atingimento das Metas, ou seja, o que será realizado para que as Metas sejam alcançadas)

- Levantamento de preços dos itens que serão adquiridos;
- Adquirir Carro Maca (Maca Simples) – 02und; Armário Insalubre 2 Portas – 03und; Longarina 3 Lugares Obeso – 05und, Escada 2 Degraus em Inox – 14und; Balança de Bioimpedância – 01und e Balança Antropométrica Obeso – 01und;
- Executar o Projeto Assistência Integral ao Paciente assistido pelo Hospital Evangélico de Vila Velha;
- Adquirir Carro Maca (Maca Simples) – 02und; Armário Insalubre 2 Portas – 03und; Longarina 3 Lugares Obeso – 05und, Escada 2 Degraus em Inox – 14und; Balança de Bioimpedância – 01und e Balança Antropométrica Obeso – 01und;
- Registrar o Projeto Assistência Integral ao Paciente assistido pelo Hospital Evangélico de Vila Velha por meio registro no Sistema MV de entrada e saída dos medicamentos;
- Elaborar Relatório Final de Execução do Objeto;
- Elaborar Relatório Final de Execução Financeira (se solicitado pelo fiscal da parceria).

### 5.4 - Parâmetros para Aferição de Metas

(Refere-se aos meios que serão utilizados para medir/quantificar o atingimento das Metas)

- Pesquisa de Mercado realizada para aferição dos preços dos itens que serão adquiridos;
- Relatório fotográfico dos serviços executados;
- Comprovante de serviço aquisição dos itens por meio de Nota Fiscal;
- Registro fotográfico da divulgação do Projeto Assistência Integral ao Paciente assistido pelo Hospital Evangélico de Vila Velha;
- Relatório Final de Execução do Objeto;
- Relatório Final de Execução Financeira (se solicitado pelo fiscal da parceria).

## 6. Cronograma de Execução

### 6.1 - Metas Físico-Financeiras

Meta	Etapa/ Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Qnt	Início	Término
1	<b>Aquisição de Equipamentos</b>					
	1.1	<b>LONGARINA 3 LUGARES:</b> estilo aeroporto, fabricada em aço, com tratamento cromado KTL, anti-ferrugem, base de alta resistência, apoio de braços nas laterais, pés e sapatas reguladoras, material assento e encosto almofada injetada em poliuretano com revestimento em couríssimo, curvatura do assento e encosto de acordo com a norma NR17 de ergonomia. Capacidade 230kg.	UND	05	Dezembro/2022	Novembro/2024
	1.2	<b>ESCALA 2 DEGRAUS EM INOX:</b> Armação em tubo redondo e aço inoxidável. Com 2 degraus revestidos em aço inoxidável e material sintético antiderrapante e pés com peseiras de borracha. Dimensões: 40x34x40 (CxAxL).	UND	14		
1.3	<b>ARMÁRIO INSALUBRE 2 PORTAS:</b> Armário tipo roupeiro para utilização em áreas insalubres. Confeccionado em aço de acordo com a NBR 7008; com	UND	03			



**PLANO DE TRABALHO**

(Artigo 22 da Lei Nº 13.019-2014, alterada pela Lei Nº 13.204-2015)

		2 portas; pintura eletrostática a pós, resistente a corrosão, antibacteriana e antimicrobiana. Compartimentos internos com suporte para cabides, ganchos internos laterais e duas prateleiras. Em conformidade com a NR24 e com separação de área limpa com área suja. Acabamento polido, sem pontas ou arestas. Sapatas em plástico ou borracha que possibilite a correção de desnível. Portas com batentes em borracha ou plástico. Fecho triplo para trancamento. Medidas externas aproximadas em mm: L 500 x P 450 x A 1820.				
	1.4	<b>CARRO MACA (MACA SIMPLES):</b> Estrutura e leito em aço inoxidável, elevação do leito através de sistema hidráulico, suporte de soro, colchonete em espuma não deformável revestida em courvin, capacidade de 180Kg. Grades de proteção lateral, rodízios de no mínimo 8" sendo dois com freio. Cabeceira regulável (sistema de cremalheiras).	UND	02		

Meta	Etapa/Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Qnt	Início	Término
2	<b>Aquisição de Equipamentos</b>					
	2.1	BALANÇA DE BIOIMPEDÂNCIA	UND	01	Abril/2023	Novembro/2024
	2.2	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA OBESP	UND	01		

7. Plano de Aplicação				
Natureza da Despesa		Concedente (R\$)	Proponente (R\$)	Total (R\$)
Código	Especificação			
4.4.50.42	Auxílio	R\$ 30.000,00	R\$ 83,80	R\$ 30.083,80
<b>Total Geral</b>				<b>R\$ 30.083,80</b>

8. Cronograma de Desembolso - Concedente						
8.1 - Concedente						
Meta	Dezembro/2022	Janeiro/2023	Fevereiro/2023	Março/2023	Abril/2023	Maio/2023
	R\$30.000,00	-	-	-	-	-
Meta	Junho/2023	Julho/2023	Agosto/2023	Setembro/2023	Outubro/2023	Novembro/2023
	-	-	-	-	-	-
Meta	Dezembro/2023	Janeiro/2024	Fevereiro/2024	Março/2024	Abril/2024	Maio/2024
	-	-	-	-	-	-
Meta	Junho/2024	Julho/2024	Agosto/2024	Setembro/2024	Outubro/2024	Novembro/2024
	-	-	-	-	-	-
8.2 - Proponente						
Meta	Dezembro/2022	Janeiro/2023	Fevereiro/2023	Março/2023	Abril/2023	Maio/2023
	R\$ 83,80	-	-	-	-	-
Meta	Junho/2023	Julho/2023	Agosto/2023	Setembro/2023	Outubro/2023	Novembro/2023
	-	-	-	-	-	-
Meta	Dezembro/2023	Janeiro/2024	Fevereiro/2024	Março/2024	Abril/2024	Maio/2024
	-	-	-	-	-	-
Meta	Junho/2024	Julho/2024	Agosto/2024	Setembro/2024	Outubro/2024	Novembro/2024
	-	-	-	-	-	-

**PLANO DE TRABALHO**

(Artigo 22 da Lei Nº 13.019-2014, alterada pela Lei Nº 13.204-2015)

**9. Declaração**

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto à **SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE**, para os efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Estadual ou qualquer órgão ou entidades da Administração Pública Estadual, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos do Estado do Espírito Santo, na forma deste Plano de Trabalho.

Pede deferimento,

Vila Velha,

\_\_\_\_\_  
**Rodrigo André Seidel**  
Presidente

**10. Aprovação pelo Concedente**

Aprovado (Local e Data)

Concedente (Carimbo/Assinatura)

Vitória/ES,

\_\_\_\_\_  
Secretaria de Estado da Saúde

9054122

SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE

PROPOSTA DE AQUISIÇÃO

NOME DO ÓRGÃO OU ENTIDADE PROPONENTE: Associação Evangélica Beneficente Espírito Santense – AEBES

IDENTIFICAÇÃO DO EAS BENEFICIÁRIO/AMBIENTE  
Hospital Evangélico de Vila Velha - HEVV**AMBIENTE**  
Ambulatório

ITEM	NOME E ESPECIFICAÇÃO	Qty	Und	Valor Programado	Valor Adquirido	Valor de Economia	Valor Total
01	<b>LONGARINA DE 3 LUGARES OBESO:</b> estilo aeroporto, fabricada em aço, com tratamento cromado KTL, anti-ferrugem, base de alta resistência, apoio de braços nas laterais, pés e sapatas reguladoras, material assento e encosto almofada injetada em poliuretano com revestimento em couríssimo, curvatura do assento e encosto de acordo com a norma NR17 de ergonomia. Capacidade 230kg. <b>ADQUIRIDO</b>	5	UND	R\$ 1.963,00	R\$ 1.488,80	R\$ 474,20 por unidade	R\$ 7.444,00
02	<b>ESCADA 2 DEGRAUS EM INOX:</b> Armação em tubo redondo e aço inoxidável. Com 2 degraus revestidos em aço inoxidável e material sintético antiderrapante e pés com peseiras de borracha. Dimensões: 40x34x40 (CxAxL). <b>ADQUIRIDO</b>	14	UND	R\$ 319,90	R\$ 219,00	R\$ 100,00 por unidade	R\$ 3.066,00
03	<b>ARMÁRIO INSALUBRE 2 PORTAS:</b> Armário tipo roupeiro para utilização em áreas insalubres. Confeccionado em aço de acordo com a NBR 7008; com 2 portas; pintura eletrostática a pós, resistente a corrosão, antibacteriana e antimicrobiana. Compartimentos internos com suporte para cabides, ganchos internos laterais e duas prateleiras. Em conformidade com a NR24 e com separação de área limpa com área suja. Acabamento polido, sem pontas ou arestas. Sapatas em plástico ou borracha que possibilite a correção de desnível. Portas com batentes em borracha ou plástico. Fecho triplo para trancamento. Medidas externas aproximadas em mm: L 500 x P 450 x A 1820. <b>ADQUIRIDO</b>	3	UND	R\$ 1.475,00	R\$ 981,33	R\$ 493,67 por unidade	R\$ 2.943,99
04	<b>CARRO MACA (MACA SIMPLES):</b> Estrutura e leito em aço inoxidável, elevação do leito através de sistema hidráulico, suporte de soro, colchonete em espuma não deformável revestida em courvin, capacidade de 180Kg. Grades de proteção lateral, rodízios de no mínimo 8" sendo dois com freio. Cabeceira regulável (sistema de cremalheiras). <b>ADQUIRIDO</b>	2	UND	R\$ 5.682,60	R\$ 4.968,00	R\$ 714,60 por unidade	R\$ 9.936,00
<b>TOTAL</b>		<b>24</b>	<b>UND</b>	<b>R\$ 9.440,50</b>	<b>R\$ 7.657,13</b>	<b>R\$ 1.782,47</b>	<b>R\$ 23.389,99</b>

**SOLICITAÇÃO DE AJUSTE – INCLUSÃO PARA UTILIZAÇÃO DE SALDO DE ECONOMIA**

ITEM	NOME E ESPECIFICAÇÃO	Qty	Und	Valor Programado	Valor Adquirido	Valor de Economia	Valor Total
01	<b>BALANÇA DE BIOIMPEDÂNCIA:</b> Balança para diagnóstico que permite realizar a medição cruzada com 8 eletrodos para monitoramento preciso de diferentes áreas do corpo. Possibilidade de acompanhar a gordura corporal, gordura visceral, água corporal, porcentagem de músculos e massa óssea. Deve fazer o cálculo da TMB (Taxa Metabólica Básica), que denota o nível básico de metabolismo, e AMR (Taxa Metabólica Ativa), que denota a taxa metabólica total, incluindo exercício e atividade física. Dimensões: 38 x 39 x 100cm (C x L x A) Compatível com: iOS 10.0 e Android 5.0/ Bluetooth® 4.0 / Alimentação: 4 x pilhas AAA de 1,5 V Peso suportado: 200 kg / Graduação: 50g / Garantia: 36 meses / Suporta até 200Kg / Conta com desligamento automático e indicador de sobrecarga / Superfície de apoio: vidro de segurança de 10 mm de espessura / Conectividade Sistemas operativos móveis compatíveis: Android, iOS Bluetooth: Sim Versão Bluetooth 4.0.	1	UND	R\$ 4.158,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	<b>R\$ 4.158,87</b>
02	<b>BALANÇA ANTROPOMÉDTRICA OBESO:</b> em aço inoxidável com prateleira de apoio embaixo e rodízio giratório. Balança obesidade: Balança digital 250kg de plataforma com bateria. Pé nivelador. Início de pesagem a partir de 50gr. divisão de 50gr. Pesagem máxima de até 250kg. Função TARA. Painel todo digital em português idêntico a foto do anúncio. Carregador bivolt 110/220volts para a bateria interna. Bateria de Longa duração. Dimensões da plataforma:30cm de Largura; 40cm de comprimento e 70cm altura.	1	UND	R\$ 2.253,39	\$ 0,00	\$ 0,00	<b>R\$ 2.253,39</b>
<b>TOTAL</b>		<b>2</b>	<b>UND</b>	<b>R\$ 6.412,26</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 6.412,26</b>

**AUTENTICAÇÃO**

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

DATA

Rodrigo André Seidel



Assinatura do Dirigente ou do Representante Legal

**APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE**

Aprovado

Vitória, de de.

**Local e data**

\_\_\_\_\_  
Concedente/Assinatura