

IBAMA - SUPERINTENDENCIA ESTADUAL/ES

Estudo Técnico Preliminar 6/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 02009.000488/2026-68

2. Descrição da necessidade

Trata-se de Estudo Técnico Preliminar que visa aquisição de insumos médicoodontológicos, materiais de higiene, limpeza e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) destinados ao atendimento dos servidores e aposentados das instituições partícipes do Acordo de Cooperação Técnica (ACT) mantido entre o SIASS/UFES e seus parceiros. Os materiais serão utilizados nas atividades de perícia oficial em saúde, atendimentos médicos e odontológicos realizados na Unidade SIASS/UFES, conforme previsto no Plano de Trabalho do ACT.

A necessidade decorre das obrigações assumidas pelo IBAMA/ES como partícipe do ACT, que estabelece que os parceiros devem fornecer os insumos necessários ao funcionamento das atividades periciais e assistenciais realizadas no SIASS/UFES. O SIASS disponibilizará médicos, dentistas e juntas periciais, enquanto os órgãos parceiros devem prover os materiais indispensáveis à execução dos atendimentos.

Assim, a aquisição é essencial para garantir a continuidade dos serviços prestados aos servidores e aposentados, assegurar condições adequadas de trabalho aos profissionais e manter a conformidade com o Plano de Trabalho pactuado.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisões de Administração e Finanças - Diafi	Rosana Oliveira Araújo

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

A escolha da solução para atender à necessidade do fornecimento dos insumos médicoodontológicos, materiais de higiene, limpeza e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) requer um conjunto de requisitos detalhados para garantir a qualidade de desempenho do serviço. A definição desses requisitos deve estar alinhada às práticas e critérios de sustentabilidade, considerando leis e regulamentos aplicáveis e os padrões de qualidade vigentes, visando ao balanceamento entre custo e os benefícios ambientais, sociais e econômicos.

REQUISITOS GERAIS:

- Certificado de qualidade;
- Validade e esterilização dos produtos;
- Um curto tempo de entrega;

REQUISITOS LEGAIS:

- Conformidade com normas da ANVISA, INMETRO, e outras agências reguladoras;
- Licenças e Alvarás de funcionamento da empresa fornecedora;
- Cumprimento da legislação trabalhista e ambiental.

REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE:

- Plano de descarte e reciclagem dos materiais;
- Programa de retorno de embalagens e produto.

DA CARACTERIZAÇÃO DO OBJETO:

O objeto a ser contratado se caracteriza como bem comum nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021.

Art. 6º. Para os fins desta Lei, consideram-se:

XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

Item	Classe / PDM	Descrição	Qtd	CATMAT	Catálogo	Mediana (Compras.gov.br)	Valor Total
1	6550 / 2162	Água destilada para autoclave (Galão 5 litros)	10	367898	Água Destilada, Aspecto físico: líquido incolor, inodoro, insípido, características adicionais: conforme farmacopéia brasileira. Unidade de fornecimento: Galão 5 litros	R\$ 11,66	R\$ 116,60
2	6505 / 2259	Álcool etílico hidratado 70% (Frasco 01 litro)	20	405780	Álcool Etílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil , Teor Alcoólico: Mínimo De 77 °Gl (77% V/V A 20 °C) , Fórmula Química: C2h5oh , Peso Molecular: 46,07 G/MOL, Grau De Pureza: Mínimo De 70 °Inpm (70% P/P) , Característica Adicional: Hidratado , Número De Referência Química: Cas 64-17-5. Unidade de fornecimento: Frasco 1000 ML	R\$ 6,12	R\$ 122,40
3	6510 / 30335	Algodão Hidrófilo em rolete número 2 (Embalagem com 100 unidades)	20	628477	Algodão Uso em Saúde, tipo apresentação: rolete dental, esterilidade: não estéril, material: fibras de algodão purificado, tipo: hidrófilo. Unidade de fornecimento: Embalagem 100 unidade	R\$ 2,57	R\$ 51,40
4	8540 / 8122	Guardanapo de papel, branco, macio, 24x22 cm pequeno (Pacote) - 30 unidades	30	392703	Guardanapo De Papel Material: Celulose , Largura: 22 CM, Comprimento: 24 CM, Cor: Branca , Tipo Folhas: Simples Unidade de fornecimento: Embalagem 50 unidade	R\$ 1,89	R\$ 56,70
5	6532 / 30029	Máscara cirúrgica descartável (Caixa) - 5 unidades	5	385112	Máscara Descartável Uso Geral Material: Fibra De Poliéster, Tipo Fixação: Tira Elástica, Características Adicionais: Grampo Ajuste Nasal em Alumínio. Unidade de fornecimento: Caixa 50 unidade	R\$ 7,50	R\$ 37,50
6	6532 / 30247	Luvas de Procedimento Latex (M) - Caixa 5 unidades – M	5	619846	Luva P/ Procedimento De Saúde Não Cirúrgico C/Anvisa Material: Borracha Natural - Látex, Superfície: Superfície Lisa, Formato: Ambidestra, Pó: Sem Pó, Cor: C/ Cor, Tamanho: Médio - M , Esterilidade: Não Estéril, Uso Único. Unidade de fornecimento: Embalagem 100 unidade	R\$ 20,64	R\$ 103,20
7	6532 / 30247	Luvas de Procedimento Latex (P) - Caixa 5 unidades – P	5	619845	Luva P/ Procedimento De Saúde Não Cirúrgico C/Anvisa Material: Borracha Natural - Látex, Superfície: Superfície Lisa, Formato: Ambidestra, Pó: Sem Pó, Cor: C/Cor, Tamanho: Pequeno - P, Esterilidade: Não Estéril, Uso Único.	R\$ 21,65	R\$ 108,25

					Unidade de fornecimento: Embalagem 100 unidade		
8	6532 / 30093	Avental cirúrgico descartável manga longa TNT (Pacote) - 5 unidades	50	616039	Avental Cirúrgico - Paramentação Esterilidade: Estéril, Uso Único, Material: Não Tecido 100% Polipropileno - Tipo Sms, Tipo De Barreira: C/ Barreira Bacteriana, Propriedade: Hidrorepelente, Gramatura: Cerca De 40 G /M2, Modelo Manga: Longa C/ Punho Em Malha, Tamanho: Médio (M), Tipo Fechamento: Posterior P/Pescoço e Cintura, Característica: Cartão De Fechamento Asséptico, Adicional: C/Toalha De Mão, Embalagem: Embalagem Individual. Unidade de Fornecimento: Unidade	R\$ 10,97	R\$ 548,50
9	6532 / 429	Toca/gorro descartável com elástico TNT (Pacote) - 5 unidades	5	428624	Gorro Hospitalar Material*: Não Tecido 100%, Polipropileno, Modelo: Elástico Nuca, Cor*: Sem Cor, Gramatura*: Cerca De 20 G /M2, Tamanho: Único, Tipo Uso: Descartável, Características Adicionais 1: Hipoalergênica, Atóxica, Inodora, Unisex Unidade de fornecimento: Embalagem	R\$ 2,56	R\$ 12,80
10	8540 / 12792	Toalha de papel 2 dobras (Pacote) - 30 unidades	30	436328	Toalha de Papel Material: 100% Celulose Virgem, Tipo Folha: 2 Dobras, Comprimento: 20 CM, Largura: 21 CM, Cor: Branca, Características Adicionais: Interfolhada. Unidade de fornecimento: Pacote 1000 folhas	R\$ 9,60	R\$ 288,00
11	7930 / 2166	Água sanitária (Litro) - 30 unidades	30	624677	Água Sanitária, Composição Química: Hipoclorito De Sódio, Hidróxido De Sódio, Cloreto, Teor Cloro Ativo: Varia De 2 A 2,50%, Densidade: De 1,20 A 1 G/L, Cor: Incolor, Tipo: Comum. Unidade de fornecimento: Frasco	R\$ 2,04	R\$ 61,20
12	6520 / 7008	Espelho clínico odontológico plano nº 05 - 24 unidades	24	437558	Espelho Bucal, Material: Aço Inoxidável E Espelho, Tipo: Plano, Tamanho: Nº 5, Uso: Encaixe Universal, Tipo Uso: Autoclavável, Apresentação: Embalagem Individual. Unidade de fornecimento: Unidade	R\$ 3,58	R\$ 85,92
13	6520 / 1296	Sonda exploradora nº 05 - 05 unidades	5	425231	Sonda Odontológica, Material: Aço Inoxidável, Tipo: Exploradora, Modelo: Nº 05, Tipo Cabo: Cabo Maciço. Unidade de fornecimento: Unidade	R\$ 7,49	R\$ 37,45
14	6520 / 10721	Pinça Clínica - 05 unidades	5	413334	Pinça Odontológica, Material: Aço Inoxidável, Tamanho: Cerca De 17 CM, Referência: 317, Indicação: Clínica, Aplicação: P/ Algodão, Esterilidade: Autoclavável. Unidade de fornecimento: Unidade	R\$ 7,95	R\$ 39,75
Custo estimado da contratação:							R\$ 1.785,27

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado buscou possíveis alternativas para a presente aquisição de modo a proporcionar a administração a melhor solução possível.

Considerando que os itens a serem adquiridos se classificam como bens comuns e materiais de consumo, com prazos de validade estabelecidos, a aquisição se mostra mais adequada e economicamente vantajosa do que alternativas como locação. Além disso, as especificidades do mercado fornecedor desses itens, caracterizado por ampla oferta, pluralidade de fabricantes e distribuidores, bem como significativa padronização técnica, confirmam a viabilidade da realização de procedimento licitatório.

A seguir são apresentadas as alternativas quanto à forma de realização da licitação, para viabilizar a análise e escolha da solução viável técnica, jurídica e economicamente.

Solução 1: Pregão Eletrônico

A utilização do pregão eletrônico permite que fornecedores de todo o país (e até do exterior, em alguns casos) participem, o pregão eletrônico aumenta a concorrência, o que muitas vezes resulta em preços mais baixos e melhores condições para a administração, além disso, o pregão eletrônico segue um conjunto de regras e procedimentos padronizados, garantindo uma abordagem consistente e justa para todas as partes envolvidas.

Por fim, ao centralizar e automatizar o processo de compras, o pregão eletrônico torna a gestão de contratos e fornecedores mais eficiente e menos suscetível a erros humanos.

O pregão, por ser rito mais formal de contratação, apresenta mais exigências documentais e prazos mais longos, quando comparados com outras alternativas, com a dispensa eletrônica.

Solução 2: Dispensa eletrônica de licitação

A dispensa de licitação é uma exceção à regra geral da obrigatoriedade de licitação para a aquisição de bens e serviços pela administração pública, permite que o órgão público adquira bens ou contrate serviços de forma rápida, especialmente em emergências ou quando há urgência no atendimento de demandas.

Considerando o valor estimado para a aquisição pretendida, percebe-se que esta configura hipótese de dispensa de licitação em razão do valor, de acordo com o artigo 75, inciso II da Lei 14.133/2021.

A dispensa eletrônica, procedimento digital de contratação direta de baixo valor, permite disputa de lances, com prazo reduzido para recebimento de propostas, diferentemente da contratação direta física.

Dessa forma, a dispensa de licitação na forma eletrônica se apresenta como alternativa viável para o presente processo, sendo um procedimento mais ágil, mas que garante a competitividade e a transparência necessárias.

Solução 3: Adesão de ata

A adesão de ata oferece várias vantagens para órgãos públicos e entidades que precisam adquirir bens ou contratar serviços, aqui pode-se elencar alguns deles:

- Economia de tempo e recurso
- Agilidade na contratação
- Preços mais vantajosos
- Flexibilidade nas aquisições

A adesão, no entanto, depende da disponibilidade de atas vigentes que contenham todos os insumos necessários e que admita adesão do órgão interessado.

Conforme demonstra acima, entende-se que a **Solução n° 2** é a mais viável e adequada para a presente contratação.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição, por meio de dispensa de licitação, de insumos médicoodontológicos, materiais de higiene, limpeza e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) destinados ao atendimento dos servidores e aposentados das instituições partícipes do Acordo de Cooperação Técnica (ACT) mantido entre o SIASS/UFES e seus parceiros, dentre eles o IBAMA/ES. Os materiais serão utilizados nas atividades de perícia oficial em saúde, atendimentos médicos e odontológicos realizados na Unidade SIASS/UFES, conforme previsto no Plano de Trabalho do ACT.

Das obrigações assumidas pelo IBAMA/ES como partícipe do ACT decorre a necessidade de fornecimento dos insumos necessários ao funcionamento das atividades periciais e assistenciais realizadas pelo SIASS/UFES no âmbito do acordo. O Plano de Trabalho prevê a entrega integral de todos os materiais em julho de 2026, quais sejam:

ÓRGÃO PARTICÍPE	PARTICIPAÇÃO
IBAMA	<p>Fornecimento dos seguintes materiais, em julho de 2026:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Água destilada para autoclave (Galão 5 litros) - 10 Unidades • Álcool etílico hidratado 70% (Frasco 01 litro) - 20 unidades • Algodão Hidrófilo em rolete número 2 (Embalagem com 100 unidades) - 20 pacotes • Guardanapo de papel, branco, macio, 24x22 cm pequeno (Pacote) - 30 unidades • Máscara cirúrgica descartável (Caixa) - 5 unidades • Luvas de Procedimento Latex (P e M) - Caixa 5 unidades – P e 5 unidades - M • Avental cirúrgico descartável manga longa TNT (Pacote) - 5 unidades • Toca/gorro descartável com elástico TNT (Pacote) - 5 unidades • Toalha de papel 2 dobras (Pacote) - 30 unidades • Água sanitária (Litro) - 30 unidades • Espelho clínico odontológico plano nº 05 - 24 unidades • Sonda exploradora nº 05 - 05 unidades • Pinça Clínica - 05 unidades

A solução contempla, ainda, os seguintes elementos essenciais para o alcance dos resultados pretendidos:

1. **Especificação técnica detalhada dos itens:** os materiais a serem adquiridos devem seguir estritamente as especificações designadas no Termo de Referência, de modo a assegurar a adequação ao uso em ambiente clínico e pericial;
2. **Entrega em parcela única:** como os materiais adquiridos devem ser disponibilizados integralmente ao SIASS/UFES em julho de 2026, conforme previsto no Plano de Trabalho, a entrega de todo o quantitativo adquirido deve ser feita em única parcela;
3. **Critérios de aceitação e recebimento:** será feita, quando da entrega dos itens, a conferência quantitativa e qualitativa, com a verificação de integridade das embalagens, prazos de validade compatíveis com o consumo estimado e conformidade com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência;
4. **Responsabilidade do fornecedor pela substituição de itens:** caso sejam identificados apresentem vícios, defeitos, desconformidades técnicas ou prazo de validade inferior ao exigido, será de inteira responsabilidade do fornecedor a substituição dos itens, sem ônus adicional para a Administração.

A solução proposta é, portanto, adequada para garantir a continuidade dos serviços de perícia oficial em saúde e dos atendimentos médicos e odontológicos realizados pelo SIASS/UFES aos servidores e aposentados do IBAMA/ES com condições apropriadas de biossegurança para os atendidos e profissionais envolvidos, bem como o cumprimento das obrigações assumidas pelos órgãos partícipes no Plano de Trabalho do ACT.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A necessidade e quantitativo foi levantada pelo SIASS/UFES, levando em consideração as solicitações diárias destinada ao atendimento dos servidores e aposentados das instituições partícipes do Acordo de Cooperação Técnica (ACT) mantido entre o SIASS/UFES e seus parceiros, tendo sido apresentados da seguinte forma no Plano de Trabalho:

ÓRGÃO PARTICIPE	PARTICIPAÇÃO
IBAMA	<p>Fornecimento dos seguintes materiais, em julho de 2026:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Água destilada para autoclave (Galão 5 litros) - 10 Unidades • Álcool etílico hidratado 70% (Frasco 01 litro) - 20 unidades • Algodão Hidrófilo em rolete número 2 (Embalagem com 100 unidades) - 20 pacotes • Guardanapo de papel, branco, macio, 24x22 cm pequeno (Pacote) - 30 unidades • Máscara cirúrgica descartável (Caixa) - 5 unidades • Luvas de Procedimento Latex (P e M) - Caixa 5 unidades – P e 5 unidades - M • Avental cirúrgico descartável manga longa TNT (Pacote) - 5 unidades • Toca/gorro descartável com elástico TNT (Pacote) - 5 unidades • Toalha de papel 2 dobras (Pacote) - 30 unidades • Água sanitária (Litro) - 30 unidades • Espelho clínico odontológico plano nº 05 - 24 unidades • Sonda exploradora nº 05 - 05 unidades • Pinça Clínica - 05 unidades

Em complemento, solicitou-se esclarecimentos adicionais sobre quantitativos de alguns itens que poderiam ser mal interpretados na forma apresentada no Plano de Trabalho, o que foi respondido por profissional do SIASS/UFES via e-mail, conforme abaixo:

Re: Fornecimento de insumos para Acordo de Cooperação Técnica com o Ibama/ES

De Daniela Simoes Freitas Motta <daniela.motta@ufes.br>

Data Sex, 27/02/2026 16:08

Para Giovanni Tavares Neves <giovanni.neves@ibama.gov.br>

Cc siass@ufes.br <siass@ufes.br>

Geralmente, você não recebe emails de daniela.motta@ufes.br. [Saiba por que isso é importante](#)

CUIDADO: E-mail externo. Não clique em links ou abra anexos, a menos que reconheça o remetente e saiba que o conteúdo é seguro.

Prezado Giovanni, boa tarde!

Em atenção ao solicitado, vimos informar:

1. Guardanapo de papel, branco, macio, 24 x 22cm, 30 pacotes.
2. Máscara cirúrgica, 5 caixas.
3. Luvas de procedimento látex, 5 caixas tamanho P e 5 caixas tamanho M.
4. Avental cirúrgico, 5 pacotes.
5. Toca/gorro descartável, 5 pacotes.
6. Toalha de papel, interfoliado, 30 pacotes com 1000(mil) folhas cada.

Relativamente a característica ou requisito específico, não temos nada a acrescentar. Podem ser itens de mercado.

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

Daniela S. Freitas Motta

DAS/Progep

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.358,43

Quanto ao valor estimado para a aquisição dos materiais esta equipe de planejamento, inicialmente se utilizou do sistema do Compras.gov.br (PESQUISA DE PREÇOS) para mensurar a estimativa dos custos, no qual foi apurado o valor de R\$ 1.785,27 (mil setecentos e oitenta e cinco reais e vinte e sete centavos) (SEI 26459885).

No entanto, ao se fazer pesquisa junto a sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, percebeu-se que os valores disponibilizados pelo sistema Compras.gov.br se encontravam abaixo dos valores de mercado, o que possivelmente se justifica por se tratar de contratações de grandes quantitativos, que geram economia de escala, o que não é aplicável à presente aquisição.

Dessa forma, considerando a maior agilidade da pesquisa para estes itens quando realizadas em sites de domínio amplo, a maior precisão na escolha dos produtos que possuam qualidade adequada para a execução do serviço, bem como a adequação à realidade de mercado, procedeu-se à pesquisa de preços em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo (SEI 26459954), o que resultou em um **valor total estimado de R\$ 2.358,43 (dois mil trezentos e cinquenta e oito reais e quarenta e três centavos).**

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se faz necessário o condicionamento do serviço de um produto a outro, excluindo-se a obrigatoriedade do material ser licitado em um único item. Dessa forma, a licitação deverá ocorrer através da opção por **ITENS**.

A solução para eventual aquisição será parcelada, sendo a licitação do tipo menor preço por item. Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foi identificada necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Houve a previsão desta contratação no PCA 2026, considerada a necessidade da formalização do Acordo de Cooperação Técnica.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Como benefícios, podemos elencar a continuidade dos atendimentos médicos e odontológicos aos servidores, o cumprimento das obrigações do IBAMA /ES no ACT, a melhora das condições de trabalho dos profissionais de saúde, bem como a garantia de segurança sanitária e qualidade nos procedimentos periciais.

13. Providências a serem Adotadas

Não são necessárias providências em termos de adequação do espaço físico ou infraestrutura por parte da Administração para a execução dos serviços em tela.

Quando da nomeação da equipe de fiscalização, recomenda-se a orientação quanto às atribuições e obrigações do fornecedor e da contratante, para que os objetivos esperados sejam alcançados.

A aquisição deverá ser concluída até julho de 2026, prazo estabelecido no Plano de Trabalho para a entrega dos insumos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição de insumos médicoodontológicos, materiais de higiene, limpeza e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) pode envolver diversos riscos ambientais, que podem variar conforme o tipo de material, a sua fabricação, transporte e descarte. Como geração de resíduos hospitalares (luvas, máscaras, algodão, aventais), com necessidade de descarte conforme normas da vigilância sanitária.

15. Matriz de Risco

RISCO	PROBABILIDADE	IMPACTO	NÍVEL DE RISCO	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA
Poluição por produtos químicos	Médio	Alto	Alto	Implementar políticas de compra sustentável que exigem produtos com menor impacto
Geração de resíduos perigosos	Baixa	Médio	Médio	Geração de resíduos perigosos
Não entrega dos itens por falta de estoque do	Baixo	Alto	Baixo	Deve-se buscar a contratação de mais fornecedores ou realização de uma nova licitação para

contrato				atendimento da necessidade do SIASS
Entrega de produtos de má qualidade	Médio	Alto	Médio	Notificar a contratada para a troca do produto por aqueles de qualidade igual ou superior ao descritivo do Termo de referência.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

A demanda é essencial para o cumprimento das obrigações assumidas pelo IBAMA/ES no âmbito do Acordo de Cooperação Técnica a ser firmada com o SIASS/UFES.

Por fim, os valores indicados, são compatíveis com a realidade do mercado, com preço justo e vantajoso para a Administração.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JULIANO BOROTTO DA HORA

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 11/03/2026 às 12:20:28.

GIOVANNI TAVARES NEVES

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 11/03/2026 às 11:26:37.