ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Registro de preços artesanato, tecidos, cama, mesa e banho

1 INTRODUÇÃO

Trata-se de Estudo Técnico Preliminar, elaborado em conformidade com o disposto no art. 18, I c/c § 1º da Lei nº 14.133/2021 e nos artigos 2º a 5º do Decreto Municipal n. º 9.604/2023, que tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda descrita abaixo, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar e embasar eventual Termo de Referência.

Neste sentido, o presente documento expõe resultados dos estudos realizados e busca descrever a solução que atenderá à necessidade especificada, caracterizando a primeira etapa da fase de planejamento de eventual contratação que venha a se mostrar adequada e necessária, em conformidade com as normas e princípios que regem a Administração Pública.

2 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda decorre da necessidade de assegurar a continuidade, regularidade e qualidade dos serviços públicos prestados no âmbito das políticas municipais de saúde e assistência social, envolvendo a atuação integrada da Secretaria Municipal de Saúde e da Secretaria Municipal de Assistência Social, considerando as especificidades e finalidades de cada área.

No âmbito da saúde, a contratação visa atender às demandas da rede municipal, abrangendo a Atenção Primária à Saúde, a Rede de Urgência e Emergência, os serviços especializados, o transporte sanitário de pacientes e os serviços de apoio assistencial.

Nesse contexto, as unidades de saúde demandam condições adequadas para a execução de suas atividades rotineiras, incluindo o atendimento aos usuários, a organização dos ambientes assistenciais e a manutenção de práticas que garantam a segurança, a higiene e a humanização do cuidado. A insuficiência de insumos

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

compromete diretamente a qualidade dos serviços, a segurança de pacientes e profissionais e a eficiência das ações desenvolvidas.

No âmbito do transporte sanitário, especialmente nas atividades relacionadas ao Tratamento Fora do Domicílio (TFD), verifica-se a necessidade de suporte material adequado para o atendimento de pacientes, inclusive aqueles transportados em maca, os quais demandam condições mínimas de conforto, proteção térmica e higiene durante o deslocamento. Nesse contexto, torna-se imprescindível a disponibilidade de itens utilizados na cobertura e acomodação dos pacientes, bem como na forração de macas e superfícies das ambulâncias, de modo a assegurar condições dignas de transporte e adequação às normas sanitárias.

No que se refere à Rede de Urgência e Emergência, especialmente na Unidade de Pronto Atendimento (UPA), observa-se a necessidade contínua de utilização e reposição de itens empregados no atendimento aos pacientes, considerando o elevado fluxo e a rotatividade, o que demanda manutenção permanente das condições adequadas de funcionamento dos serviços.

No âmbito da Atenção Especializada, destaca-se a atuação do Centro de Especialidades Odontológicas (CEO), no qual são realizados procedimentos que demandam a utilização de campos cirúrgicos e outros materiais de apoio, essenciais para a realização adequada das intervenções e para a garantia das condições de assepsia e biossegurança.

Adicionalmente, no âmbito da saúde mental, os Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) desenvolvem ações terapêuticas estruturadas, nas quais as oficinas terapêuticas constituem parte integrante do projeto terapêutico singular dos usuários, sendo reconhecidas como estratégias essenciais de reabilitação psicossocial, promoção da autonomia e fortalecimento de vínculos.

De igual modo, no âmbito da Atenção Primária à Saúde, são desenvolvidas ações contínuas de promoção à saúde, prevenção de agravos e educação em saúde, incluindo atividades coletivas junto à população, que demandam suporte material adequado para sua execução.

No âmbito da assistência social, a presente contratação destina-se ao atendimento das demandas das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Assistência Social, especialmente aquelas relacionadas à execução do Serviço de

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) e de outras ações socioassistenciais desenvolvidas com públicos em situação de vulnerabilidade.

As atividades desenvolvidas no âmbito do SCFV possuem caráter contínuo, estruturado e essencial à política pública de assistência social, sendo voltadas ao fortalecimento de vínculos familiares e comunitários, à prevenção de situações de risco social e ao desenvolvimento de habilidades dos usuários. Nesse contexto, as oficinas de artesanato e atividades manuais constituem ferramentas metodológicas amplamente utilizadas pelas equipes técnicas, contribuindo para o desenvolvimento de habilidades motoras, cognitivas e socioemocionais, especialmente em públicos como pessoas idosas, pessoas com deficiência e indivíduos em acompanhamento socioassistencial.

Tais atividades demandam a disponibilização contínua de materiais adequados, compatíveis com as técnicas empregadas e com o perfil dos usuários atendidos, considerando aspectos como segurança no manuseio, versatilidade de uso e adequação às limitações funcionais dos participantes.

A presente necessidade encontra-se alinhada ao Plano Municipal de Saúde 2026–2029, no que se refere às ações da área da saúde, bem como às diretrizes da política municipal de assistência social, no que tange à execução dos serviços socioassistenciais, evidenciando a integração entre as políticas públicas e a busca pela ampliação da qualidade dos serviços prestados à população.

Ressalta-se, ainda, que o cenário de crescimento populacional, aliado à manutenção de demandas assistenciais e socioassistenciais contínuas, impõe à Administração a necessidade de planejamento adequado das contratações, de modo a garantir a disponibilidade contínua de insumos necessários à execução das atividades desenvolvidas pelas unidades.

Diante desse contexto, evidencia-se a necessidade de disponibilização contínua de insumos que viabilizem a execução das atividades assistenciais, operacionais, terapêuticas e socioassistenciais no âmbito municipal, assegurando a continuidade, a eficiência, a segurança e a qualidade dos serviços prestados à população.[1]

[1] Texto em itálico refere-se a alterações recomendadas pelo Parecer Jurídico 707/2026.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

3 ALINHAMENTO COM PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação está prevista no Plano de Contratações Anual 2026, publicado no Portal Transparência do Município cumprindo o Decreto Municipal nº 9.382/2022 com o objeto: Aquisição de Aviamentos, item 360.

4 LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atendimento ao disposto no art. 18, §1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021 e ao art. 2º, §1º, inciso VI, do Decreto Municipal nº 9.604/2023, procedeu-se à análise das alternativas disponíveis no mercado, considerando as especificidades das demandas das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde e à Secretaria Municipal de Assistência Social.

A presente demanda abrange necessidades distintas e complementares, relacionadas ao funcionamento de Unidades Básicas de Saúde, Unidade de Pronto Atendimento (UPA), Centro de Especialidades Odontológicas (CEO), Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), serviços de transporte sanitário, incluindo atividades de Tratamento Fora do Domicílio (TFD), bem como unidades da rede socioassistencial, especialmente aquelas vinculadas ao Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV).

Nesse contexto, as demandas envolvem tanto atividades assistenciais e operacionais — como a manutenção de condições adequadas de atendimento, incluindo o uso de enxoval em unidades e ambulâncias — quanto ações de promoção à saúde, educação em saúde e práticas terapêuticas desenvolvidas no âmbito da Atenção Primária e da saúde mental.

Paralelamente, no âmbito da assistência social, as demandas estão relacionadas à execução de atividades socioassistenciais de caráter contínuo, especialmente por meio de oficinas e atividades coletivas desenvolvidas no SCFV, que utilizam materiais diversos como instrumentos metodológicos para fortalecimento de vínculos, desenvolvimento de habilidades e promoção da inclusão social de públicos em situação de vulnerabilidade .

No âmbito da saúde mental, destaca-se que as oficinas terapêuticas constituem parte integrante das estratégias de cuidado e reabilitação psicossocial, demandando suporte material adequado para sua execução. De igual modo, no âmbito da Atenção

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

Primária à Saúde, as ações coletivas de promoção e prevenção exigem a disponibilização de insumos que viabilizem sua realização junto à população.

Adicionalmente, parte da demanda relaciona-se à necessidade de suporte às atividades operacionais das unidades de saúde, incluindo a manutenção, adaptação e reposição de itens utilizados nas rotinas assistenciais, bem como à garantia de condições adequadas de higiene, conforto e segurança no transporte sanitário de pacientes.

Dessa forma, considerando a natureza distinta dos itens e suas diferentes finalidades de uso, a análise de mercado foi conduzida de modo a identificar soluções compatíveis com cada grupo de materiais, não se restringindo a um único modelo de fornecimento.

4.1 IDENTIFICAÇÃO DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Considerando a natureza da demanda, foram identificadas as seguintes soluções possíveis:

a) Aquisição de insumos e materiais diversos

Consiste na aquisição de materiais diversos, incluindo insumos têxteis e materiais utilizados nas rotinas assistenciais, operacionais, terapêuticas e socioassistenciais, permitindo sua utilização direta, bem como a confecção, adaptação, manutenção e reparo de itens conforme as necessidades específicas de cada serviço.

b) Aquisição de produtos acabados

Consiste na aquisição de itens prontos, tais como lençóis, mantas, cobertores e outros produtos acabados, destinados ao uso direto nas unidades de saúde, no transporte sanitário e demais serviços assistenciais.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

c) Contratação de serviços com fornecimento de enxoval

Consiste na contratação de serviços terceirizados que envolvem o fornecimento, higienização, manutenção e reposição de enxoval hospitalar, podendo incluir a locação de itens vinculada à prestação de serviços de lavanderia.

4.2 ANÁLISE COMPARATIVA DAS SOLUÇÕES

A análise das soluções identificadas demonstra que as alternativas disponíveis no mercado apresentam níveis distintos de adequação conforme a natureza e a finalidade dos itens demandados, não sendo possível o atendimento integral da necessidade por meio de um único modelo de fornecimento.

A solução prevista na alínea "a", consistente na aquisição de insumos e materiais diversos, mostra-se adequada para as demandas que exigem flexibilidade operacional, especialmente aquelas relacionadas às atividades terapêuticas desenvolvidas no âmbito dos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) e às ações de promoção à saúde realizadas na Atenção Primária, bem como às atividades socioassistenciais desenvolvidas no âmbito do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), nas quais os materiais são utilizados de forma diversificada, exigindo adaptação contínua às atividades desenvolvidas.

Adicionalmente, essa solução atende às necessidades relacionadas à confecção, manutenção e reparo de itens utilizados nas unidades de saúde, permitindo ajustes conforme o desgaste natural dos materiais e as especificidades operacionais dos serviços.

A solução prevista na alínea "b", referente à aquisição de produtos acabados, apresenta maior adequação para itens de uso padronizado e contínuo, especialmente aqueles destinados ao atendimento direto nas unidades de saúde e no transporte sanitário de pacientes, como lençóis, mantas e demais itens de cama, mesa e banho. Nesses casos, a aquisição de produtos prontos se mostra mais eficiente, considerando a necessidade de uso imediato, padronização e reposição contínua.

No âmbito do transporte sanitário, especialmente nas atividades de Tratamento Fora do Domicílio (TFD), destaca-se a necessidade de utilização de itens voltados à acomodação de pacientes em maca, bem como à garantia de condições adequadas

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

de higiene e conforto durante o deslocamento, o que reforça a adequação da aquisição de produtos acabados para essa finalidade.

Já no contexto da Atenção Especializada, como no Centro de Especialidades Odontológicas (CEO), verifica-se a necessidade de utilização de materiais específicos, como campos e itens de apoio aos procedimentos, cuja natureza pode demandar tanto aquisição de produtos acabados quanto o uso de insumos, a depender da aplicação.

Quanto à solução prevista na alínea "c", relativa à contratação de serviços com fornecimento de enxoval, registra-se que tal alternativa foi considerada no presente estudo. Contudo, verifica-se que esse modelo encontra-se em análise em processo administrativo específico no âmbito do Município, voltado ao atendimento exclusivo da Unidade de Pronto Atendimento (UPA), cujas características operacionais envolvem alto volume, padronização e necessidade contínua de processamento de enxoval.

Ressalta-se que a presente contratação possui escopo distinto, abrangendo múltiplas unidades, serviços e políticas públicas, incluindo saúde e assistência social, com diferentes níveis de complexidade e padronização, o que demanda maior flexibilidade na gestão dos materiais. Dessa forma, a solução de contratação de serviços com fornecimento de enxoval, embora adequada para contextos específicos como o da UPA, não se mostra plenamente aplicável à totalidade da demanda ora analisada.

Diante desse cenário, verifica-se que a adoção isolada de qualquer das soluções analisadas não seria suficiente para atender integralmente às necessidades identificadas, razão pela qual se evidencia a necessidade de adoção de abordagem combinada, compatibilizando diferentes formas de aquisição conforme a natureza dos itens e suas finalidades de uso.

4.3 JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

Diante da análise realizada, conclui-se que a solução mais adequada para atendimento da necessidade consiste na adoção de solução combinada, estruturada conforme a natureza e a finalidade dos itens a serem adquiridos.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

Nesse contexto, a solução adotada compreende:

(i) a aquisição de produtos acabados, especialmente itens de cama, mesa e banho, destinados ao uso direto nas unidades de saúde, no transporte sanitário de pacientes e demais serviços assistenciais, garantindo condições adequadas de atendimento, higiene e conforto;

(ii) a aquisição de insumos destinados às ações de promoção à saúde, atividades terapêuticas e atividades socioassistenciais, especialmente no âmbito da Atenção Primária, dos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) e do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), nos quais as oficinas constituem instrumentos essenciais de intervenção;

(iii) a aquisição de insumos têxteis destinados à confecção, adaptação e manutenção de itens utilizados nas rotinas das unidades de saúde, permitindo a realização de ajustes, reparos e adequações conforme as necessidades operacionais dos serviços.

A adoção dessa solução combinada fundamenta-se na heterogeneidade das demandas, que envolvem diferentes unidades, serviços e finalidades, não sendo possível o atendimento integral da necessidade por meio de uma única forma de fornecimento.

A aquisição exclusiva de produtos acabados não atenderia adequadamente às necessidades relacionadas às atividades terapêuticas, socioassistenciais e à manutenção de itens, enquanto a aquisição exclusiva de insumos não se mostraria eficiente para itens de uso padronizado e imediato.

Dessa forma, a solução adotada permite conciliar eficiência, economicidade e adequação técnica, assegurando o atendimento integral das necessidades identificadas, com flexibilidade operacional e melhor aproveitamento dos recursos públicos.

Adicionalmente, a adoção do sistema de registro de preços mostra-se adequada em razão da variabilidade da demanda e da impossibilidade de definição precisa dos quantitativos a serem utilizados ao longo do período, permitindo

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

aquisições conforme a necessidade e contribuindo para a eficiência da gestão pública.[2]

4.4 CRITÉRIOS PARA DEFINIÇÃO DOS ITENS A SEREM CONTRATADOS

A definição dos itens que compõem a presente contratação foi realizada com base nas necessidades operacionais identificadas pelas unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde e à Secretaria Municipal de Assistência Social, considerando as especificidades das atividades desenvolvidas em cada política pública e nos diferentes níveis de atuação.

Para tanto, foram observados critérios técnicos relacionados à finalidade de uso dos materiais, abrangendo:

(i) atividades assistenciais, incluindo o suporte ao atendimento em unidades de saúde e no transporte sanitário de pacientes;

(ii) atividades terapêuticas desenvolvidas no âmbito dos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS);

(iii) ações de promoção à saúde e educação em saúde realizadas na Atenção Primária; e

(iv) atividades socioassistenciais desenvolvidas no âmbito do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) e demais ações da rede de assistência social.

No que se refere aos itens de cama, mesa e banho, a seleção considerou a necessidade de utilização em ambientes assistenciais e no transporte de pacientes, especialmente em situações que envolvem acomodação em maca, garantindo condições adequadas de higiene, conforto e segurança.

Em relação aos insumos têxteis, a definição dos itens levou em conta sua aplicação na confecção, manutenção e reparo de materiais utilizados nas unidades de saúde, considerando o desgaste decorrente do uso contínuo e a necessidade de adequação às rotinas operacionais dos serviços.

Quanto aos materiais de artesanato e aviamentos, a seleção baseou-se nas demandas das atividades terapêuticas e de promoção à saúde, especialmente nas

[2] Texto em itálico refere-se a alterações recomendadas pelo Parecer Jurídico 707/2026.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

oficinas desenvolvidas no âmbito da Atenção Primária e dos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), bem como nas atividades socioassistenciais realizadas no âmbito do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), nas quais tais materiais são utilizados como instrumentos metodológicos para o desenvolvimento de habilidades, fortalecimento de vínculos e promoção da inclusão social, conforme indicação das equipes técnicas.

Ressalta-se, ainda, que os itens elencados não constituem inovação na rotina administrativa, tratando-se, em sua maioria, de materiais já adquiridos e utilizados ao longo do tempo pelas unidades de saúde e assistência social. Nesse sentido, procedeu-se à revisão dos descritivos e das especificações técnicas, com base na experiência de uso e nas necessidades atuais dos serviços, verificando-se sua permanência como adequados e compatíveis com as atividades desenvolvidas.

Adicionalmente, buscou-se contemplar itens de uso recorrente e versátil, capazes de atender a diferentes finalidades dentro das unidades, evitando a inclusão de materiais com aplicação restrita ou sem utilização comprovada.

Dessa forma, a definição dos itens não se deu de forma aleatória, mas sim fundamentada nas necessidades reais dos serviços, na experiência operacional acumulada pelas unidades envolvidas e na adequação técnica dos materiais às suas respectivas finalidades de uso.[3]

5 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1 Objeto e condições de fornecimento

1) Os bens desta contratação (materiais de artesanato e produtos de cama, mesa e banho) deveram ser entregues em conformidade com as especificações constantes no Edital e seus anexos, livres de quaisquer ônus à Administração (frete, tributos, seguros e demais despesas), em perfeitas condições de uso e qualidade, acompanhados das respectivas notas fiscais e documentação exigida.
2) A entrega deverá obedecer aos prazos, locais e condições de recebimento estabelecidos no Edital.

[3] Texto em itálico refere-se a alterações recomendadas pelo Parecer Jurídico 707/2026.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

3) Qualidade e Conformidade: Os materiais devem ser novos, de primeiro uso, em perfeito estado de conservação, aptos ao uso imediato e conforme as especificações técnicas detalhadas no Termo de Referência.
4) Os tecidos, em especial, devem apresentar alta resistência a lavagens industriais e à autoclave, e ter composição que minimize a proliferação de microrganismos, essenciais para o controle de infecções hospitalares na UPA.
5) Embalagem: Os produtos deverão ser entregues em embalagens originais do fabricante, que preservem sua integridade e contenham informações claras sobre o produto (lote, validade, composição, quando aplicável).
6) Todos os itens deverão obedecer às especificações técnicas constantes no Anexo/Termo de Referência, incluindo, quando aplicável: tipo de tecido, composição, gramatura, dimensões, acabamentos, cor, resistência de costura, encolhimento, resistência à lavagem, níveis mínimos de qualidade e padrões de embalagem.
7) Prazo de Entrega: O fornecedor deverá realizar a entrega dos itens no prazo e local determinados pela Secretaria Municipal de Saúde, Gestor do Contrato, de acordo com as Ordens de Fornecimento emitidas.

6 DA NATUREZA CONTINUADA (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO:

O objeto deste Estudo Técnico Preliminar possui natureza continuada.

7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução escolhida para atendimento da demanda das Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social consiste na aquisição de materiais diversos, incluindo insumos têxteis, materiais de artesanato, aviamentos e produtos de cama, mesa e banho, a ser realizada por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP).

A adoção do SRP mostra-se a alternativa mais vantajosa, considerando a natureza contínua e variável da demanda, permitindo aquisições de forma parcelada, conforme a necessidade das unidades, evitando a formação de estoques excessivos, reduzindo desperdícios e possibilitando maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

A solução adotada possui caráter combinado, contemplando diferentes formas de utilização dos materiais, conforme a natureza dos itens e as finalidades de uso nas diversas unidades e serviços.

Os produtos acabados, especialmente itens de cama, mesa e banho, serão utilizados diretamente nas unidades de saúde, no transporte sanitário de pacientes e em demais atividades assistenciais, com a finalidade de garantir condições adequadas de higiene, conforto e segurança no atendimento à população.

Os insumos têxteis, tais como tecidos, linhas e aviamentos, serão utilizados na confecção, adaptação e manutenção de itens empregados nas rotinas das unidades de saúde, incluindo vestimentas, campos, lençóis, fronhas e outros materiais de apoio, bem como na realização de reparos e ajustes decorrentes do desgaste natural dos itens em uso.

No âmbito da saúde, os materiais de artesanato, aviamentos e insumos diversos serão utilizados nas atividades terapêuticas desenvolvidas nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), nas quais as oficinas constituem parte integrante das estratégias de reabilitação psicossocial, promovendo o fortalecimento de vínculos, a autonomia e a estimulação cognitiva dos usuários.

Adicionalmente, no âmbito da Atenção Primária à Saúde, tais materiais serão empregados nas ações coletivas de promoção à saúde e educação em saúde, desenvolvidas junto à população, como instrumento de apoio às atividades realizadas pelas equipes.

No âmbito da assistência social, os materiais de artesanato, aviamentos e insumos diversos serão destinados às atividades socioassistenciais desenvolvidas nas unidades da rede, especialmente no Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), no qual são utilizados como ferramentas metodológicas para o desenvolvimento de habilidades, fortalecimento de vínculos familiares e comunitários e promoção da inclusão social dos usuários.

Considerando a diversidade das demandas e a multiplicidade de finalidades dos materiais, a solução adotada permite atender de forma integrada e eficiente às necessidades das duas secretarias envolvidas, garantindo flexibilidade operacional, racionalização dos recursos e continuidade dos serviços públicos.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

7.1 Ciclo de Vida do Objeto

Os materiais a serem adquiridos no âmbito da presente contratação possuem diferentes formas de utilização ao longo de seu ciclo de vida, conforme sua natureza e finalidade, abrangendo desde o uso direto nas unidades até sua transformação, manutenção e consumo nas atividades desenvolvidas pelas Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social.

No caso dos itens de cama, mesa e banho adquiridos como produtos acabados, sua utilização ocorre de forma imediata nas unidades de saúde e no transporte sanitário de pacientes, especialmente em ambulâncias utilizadas nas atividades de Tratamento Fora do Domicílio (TFD), sendo destinados à acomodação de pacientes e à manutenção das condições adequadas de higiene, conforto e segurança. Tais itens passam por uso contínuo, com reposição periódica em razão do desgaste natural decorrente da utilização frequente.

No que se refere aos insumos têxteis, parte dos materiais é destinada à confecção, adaptação e reparo de itens utilizados nas unidades de saúde. Para tanto, a Secretaria Municipal de Saúde dispõe de estrutura mínima para execução dessas atividades, incluindo máquinas de costura e recursos humanos responsáveis pela realização de consertos, ajustes e confecção de itens simples, conforme a necessidade operacional dos serviços.

Essa dinâmica permite maior aproveitamento dos materiais adquiridos, contribuindo para a manutenção dos itens em uso, a redução de desperdícios e a adequação contínua às demandas das unidades.

Os materiais de artesanato, aviamentos e insumos diversos, por sua vez, possuem ciclo de vida predominantemente vinculado ao consumo direto nas atividades desenvolvidas pelas unidades. No âmbito da saúde, são utilizados nas atividades terapêuticas e de promoção à saúde, especialmente nas oficinas realizadas na Atenção Primária e nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), sendo consumidos conforme a realização das atividades e o número de participantes.

No âmbito da assistência social, esses materiais são utilizados nas atividades socioassistenciais desenvolvidas nas unidades da rede, especialmente no Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), sendo empregados como instrumentos metodológicos nas oficinas e atividades coletivas, com consumo

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

contínuo e variável conforme a frequência das ações e o quantitativo de usuários atendidos.

Ao final de seu ciclo de vida, os materiais têxteis e demais insumos que não apresentarem mais condições de uso são descartados conforme as práticas adotadas pelas unidades, observando-se, sempre que aplicável, critérios de segregação de resíduos e destinação ambientalmente adequada, em consonância com as diretrizes de sustentabilidade aplicáveis à Administração Pública.

Dessa forma, verifica-se que os materiais contemplados nesta contratação possuem ciclo de vida definido, envolvendo utilização direta, manutenção, eventual reaproveitamento e descarte, não havendo lacunas operacionais que comprometam sua adequada aplicação no âmbito dos serviços de saúde e assistência social.

8 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A definição dos quantitativos estimados para a presente contratação foi realizada com base nas necessidades identificadas pelas unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde e à Secretaria Municipal de Assistência Social, considerando o histórico de utilização dos materiais, a natureza contínua da demanda e as especificidades das atividades desenvolvidas em cada serviço.

Os itens contemplados neste processo já integram a rotina de consumo das unidades, sendo utilizados de forma recorrente ao longo do tempo, especialmente para reposição de materiais sujeitos a desgaste pelo uso contínuo, bem como para atendimento de demandas operacionais, assistenciais, terapêuticas e socioassistenciais.

No âmbito da saúde, a estimativa considerou as demandas das unidades da Atenção Primária à Saúde, dos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), da Unidade de Pronto Atendimento (UPA), dos serviços especializados e do transporte sanitário de pacientes.

Na Atenção Primária à Saúde, os materiais são utilizados tanto nas rotinas de atendimento quanto nas ações de promoção à saúde e atividades coletivas, cuja frequência e abrangência variam conforme as demandas da população atendida.

Nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), os insumos são empregados de forma contínua nas oficinas terapêuticas, que integram os projetos terapêuticos dos

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

usuários, caracterizando uma demanda regular, porém variável, conforme o número de participantes e as atividades desenvolvidas.

No que se refere à Unidade de Pronto Atendimento (UPA) e às demais unidades assistenciais, observa-se a necessidade permanente de reposição de itens utilizados no atendimento direto aos pacientes, considerando o fluxo contínuo e a rotatividade dos atendimentos.

Destaca-se, ainda, a demanda relacionada ao transporte sanitário de pacientes, especialmente nas atividades de Tratamento Fora do Domicílio (TFD), nas quais há utilização frequente de itens destinados à acomodação de pacientes em maca, bem como à manutenção das condições adequadas de higiene e conforto durante o deslocamento, o que implica consumo contínuo e necessidade de reposição periódica.

No âmbito da assistência social, a estimativa dos quantitativos considerou as demandas das unidades da rede socioassistencial, especialmente aquelas vinculadas ao Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), no qual são desenvolvidas atividades contínuas com utilização de materiais de artesanato e insumos diversos.

Conforme levantamento realizado pela área técnica, o SCFV atende aproximadamente 391 usuários, com registro de cerca de 9.404 participações anuais em atividades, as quais ocorrem de forma sistemática ao longo do ano, com frequência semanal.

A estimativa de consumo dos materiais destinados a essas atividades considerou a utilização média por participante, a frequência das oficinas e a diversidade de técnicas empregadas, sendo adotada margem de ajuste para contemplar variações na demanda e garantir a continuidade das ações, evitando interrupções nas atividades desenvolvidas.

De forma geral, a estimativa dos quantitativos considerou o consumo histórico das unidades, as demandas informadas pelos setores envolvidos, os dados de atendimento disponíveis e a necessidade de manutenção de estoque mínimo para garantir a continuidade dos serviços, sem interrupções no atendimento à população.

Ressalta-se que, em razão da variabilidade das demandas e da impossibilidade de definição exata do consumo ao longo do período, optou-se pela utilização do Sistema de Registro de Preços, o qual permite a aquisição dos itens de forma

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

parcelada, conforme a necessidade efetiva da Administração, evitando tanto a insuficiência quanto o excesso de estoque.

Dessa forma, os quantitativos estimados mostram-se compatíveis com as necessidades da Administração, tendo sido definidos com base em critérios técnicos, histórico de consumo, dados de atendimento e projeção de utilização, em conformidade com o disposto no art. 40, inciso III, da Lei nº 14.133/2021.

Registra-se, por fim, que a memória de cálculo detalhada e a consolidação dos quantitativos por unidade e área encontram-se demonstradas em planilha anexa a este Estudo Técnico Preliminar.[4]

Os produtos e os quantitativos estão descritos na tabela a seguir:

ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO
1	2	Abridor de casa p/ costura, (desmanchador de Costura), tam. 6,8 cm, cartela c/ 06 unid.
2	34	Adesivo instantâneo 20g, base química: etilcianoacrilato, aparência: líquido incolor, viscosidade a 25 ºC: 80 a 120 cps, densidade a 25 ºC: 1,04 a 1,06 g/ml.
3	50	Aguarrás mineral. Frasco com 100 ml, líquido incolor, médio poder de solvência, inflamável. Utilizado para diluição do Betume da Judéia, Verniz Cristal e Verniz Geral. Também indicado para limpeza dos materiais utilizados na pintura a óleo.
4	20	Agulha de crochê nº 03, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
5	20	Agulha de crochê nº 1,5 agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
6	20	Agulha de crochê nº 2, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
7	20	Agulha de crochê nº 2,5 mm, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
8	20	Agulha de crochê nº 3,5, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
9	20	Agulha de crochê nº 4,0, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
10	20	Agulha de crochê nº 5, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.

[4] Texto em itálico refere-se a alterações recomendadas pelo Parecer Jurídico 707/2026.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

11	20	Agulha de crochê nº 6, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.
12	20	Agulha de mão, nº 02, pcte c/ 20 unidades.
13	10	Agulha de mão, nº 05, pcte c/ 20 unidades.
14	20	Agulha de mão, nº 06, pcte c/ 20 unidades.
15	10	Agulha de mão, nº 07, pcte c/ 20 unidades.
16	20	Agulha de mão, nº 09, pcte c/ 20 unidades.
17	10	Agulha de mão, nº 12, pcte c/ 20 unidades.
18	15	Agulha de tapeceiro, de aço inoxidável, ponta aredondada, olho largo para fios mais grosso, nº 18, pcte c/ 10 unid.
19	10	Agulha de tapeceiro, de aço inoxidável, ponta aredondada, olho largo para fios mais grosso, nº13, pcte c/ 10 unid.
20	10	Agulha p/ máquina de overlok, nº 12, pcte c/ 10 unidades.
21	10	Agulha p/ máquina de overlok, nº 14, pcte c/ 10 unidades.
22	10	Agulha p/ máquina de zigzag, nº 12, pcte c/ 10 unidades. (2020)
23	10	Agulha p/ máquina galoneira, nº 12, pcte c/ 10 unidades.
24	10	Agulha p/ máquina galoneira, nº 14, pcte c/ 10 unidades.
25	60	Algodão cru, em metro, medida 2,20 de largura, tecido 100 % algodão.
26	12	Alicate (mini) bico meia cana curvo 5", 130mm, confeccionado em aço cromo, com cabo emborrachado ergonômico.
27	22	Alicate para artesanato (mini) bico redondo (agulha), 5", 130mm, confeccionado em aço inoxidável, com cabo emborrachado ergonômico.
28	12	Alicate para artesanato bico meia cana reto (bico jacaré), em aço inox. Largura 05 cm. Comprimento 11,5 cm. Composição: Aço carbono e PVC.
29	5	Alicate para artesanato de corte, em aço inox. Largura 05 cm. Comprimento 11,5 cm. Composição: Aço carbono e PVC.
30	15	Arame encapado nº 18, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.
31	5	Arame encapado nº 20, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.
32	5	Arame encapado nº 22, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.
33	5	Arame encapado nº 24, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.
34	7	Arame galvanizado nº 18. Rolo com 1 kg.
35	5	Arame para artesanato, em alumínio, 0,7 mm cores diversas. Rolo c/ 5 metros.
36	40	Argola chata para chaveiro, diâmetro externo de 30mm, com corrente com elos confeccionados em níquel. Pacote com 100 peças.
37	32	Argolas para chaveiro 25mm com corrente - prateado. Material Níquel - Pacote com 100 unidades
38	44	Barbante algodão nº 06, medida mínima de 700 g - cor cru.
39	46	Barbante de algodão nº 06 medida mínima de 700 g, colorido.
40	50	Betume da Judéia, frasco c/ 100 ml, para dar acabamento envelhecido em trabalhos feitos com qualquer tipo de tinta e superfícies porosas. Pode ser aplicado sobre cerâmica, madeira, metal, gesso, papelão, couro, cortiça, etc.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

41	300	Bomba chimarrão, ferro, em aço niquelado lisa, para personalizar com pedras.
42	4	Botão para blazer/paletó com 4 furos, tamanho 24, medida 15mm, cores diversas, pacote com 144 unidades.
43	2	Botão para camisa, 4 furos, tamanho 18, medida de 11mm, cores diversas. Pacote com 144 unidades.
44	2	Botão Ritas nº 12, caixa com 200 unidades.
45	5	Cadarço alvejado 100% algodão, 20 mm, peça c/ 25 metros.
46	300	Caixa em MDF com tampa acoplada. Dimensões aproximadas: Largura 15 cm, Profundidade 15 cm e Altura 06 cm. Espessura MDF 3 mm.
47	300	Caixa tampa sapato confeccionadas em madeira MDF crua de primeira linha na medida de 3mm Tamanho: 15 x 15 x 06 cm
48	30	Caneta marca tecido; corpo em polipropileno opaco; medindo 3mm a 5mm. Cores variadas a ser definida no pedido.
49	110	Cetim De Seda, Cores De 1,50m largura, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta.
50	10	Cetim Fino Com Elastano, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta De1,40m Larg.
51	10	Cetim Grosso Com Elastano, Cores: Branca, Vermelha, Amarela, Preta com 1,40m de largura.
52	110	Cetim liso 100% poliéster, com 3m de altura, diversas cores.
53	20	Chiffon, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta, com 1,40m Larg.
54	200	Chinelo tipo de dedo para bordado, confeccionado em material de borracha, cores diversas, tamanho 21 ao 33.
55	350	Chinelo tipo de dedo para bordado, confeccionado em material de borracha, cores diversas, tamanho 33 ao 39.
56	120	Chita estampado 100% algodão, floral estampa grande.
57	150	Cobertor/manta hospitalar, solteiro, liso, confeccionado em microfibra, aveludado (soft), 100% poliéster. Tamanho mínimo de 2,00 x 1,40 metros. cores diversas.
58	50	Cola branca para artesanato 250g, tipo ateliê, para colar madeira, papel, cortiça, MDF e materiais porosos em geral.
59	30	Cola Composição: Resina Acrílica Emulsionada, Aditivos E Água, Cor: Incolor, Aplicação: Serigrafia, Características Adicionais: Cola Permanente, Tipo: Pastosa. Cola permanente, frasco c/ 250 g
60	4	Cordão de algodão 100 % algodão, 08 mm,rolo c/ 20 metros.
61	20	Cotton em malha, mínimo de 90% algodão 10% elastano, cores diversas.
62	20	Courvin, nas cores vermelho, marron, branco, dourado e preto. Com no mínimo 1,40 m de larg.
63	20	Crepe, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta, com 1,40m Larg.
64	300	Cuia de chimarrão, porungo PVC, para personalizar com pedras.
65	80	Edredom hospitalar em malha, solteiro. Enchimento 100% poliéster. Tamanho mínimo de 2,40 x 1,60 metros, cores diversas.
66	20	Elanca light, 1,60 mt de largura, cores diversas.
67	25	Elástico (modelo jaraguá), nº 08 ou similar, com 100 metros.
68	5	Elástico (modelo jaraguá), nº 25 ou similar, com 25 metros.
69	5	Elástico (modelo jaraguá), nº 35 ou similar, com 25 metros.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

70	5	Elástico composição: 59% poliéster 41% elastodieno, larguras: 29 mm a 100 mm, quantidade por embalagem: 1 rolo c/ 25 m , cor: branco, preto, verde ou vermelho.
71	5	Elástico para casear, 18mm, rolo com 25 metros, várias cores.
72	20	Espandex, liso, em metro, medida mínima 1,40 mts de largura, composição 97% poliester e 3% elastano, cores diversas.
73	20	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Colorida.
74	20	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Cor branca.
75	30	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Cor cru.
76	70	Feltro 100 % poliester, largura 1,40 metros, cores diversas.
77	6	Fibra siliconizada para enchimento, pcte c/ 01 Kg.
78	5	Fio de amigurumi 100% algodão mercerizado, peso 125 gramas, 254 metros, cores variadas
79	55	Fio de linha de costura p/ máquina reta, colorida, 2.000 jardas - 1.820 mts
80	30	Fio de Linha p/ Pesponto, 100 % poliéster, cone c/ 5000 mts. Fabricada com fibra de poliéster de alta tenacidade. Boa resistência e costurabilidade, cores diversas
81	30	Fio de Linha para crochê nº 8, 100 % algodão mercerizado, rolo c/ 1000 mts
82	5	Fio de nylon nº 25, rolo c/ 100 metros, cores diversas
83	5	Fio de nylon nº 30, rolo c/ 100 metros, cores diversas
84	5	Fio de nylon nº 35, rolo c/ 100 metros, cores diversas
85	5	Fio de sisal, espessura 500/01. Rolo com 500 metros.
86	80	Fio para costura. 100% poliester; texturizado; Cores diversas. Apresentação: cone com 500g (quinhentas gramas).
87	30	Fio para overlock 100% poliester; texturizado; Cores diversas. Apresentação: cone com 100g (cem gramas). tex19, fio 167x48.
88	30	Fita floral 95% papel, 05% cola, rolo c/ 29 metros de 12 mm de largura, composição: 100% Celulose.
89	15	Fita métrica para costura, cores diversas. Medida 1,50 mts, dobrável.
90	5	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, medida 01 cm de largura, rolo com 10 metros.
91	39	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 12 - 50mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.
92	39	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 22 - 70mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.
93	29	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 3 - 15mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.
94	29	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 5 - 22mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.
95	29	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 9 - 38mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.
96	9	Fita mimosa, lisa, nº 01, com 100 metros.
97	20	Flame, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta De 1,40m Larg.
98	20	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 07mm, pcte c/ 10 unid, composição: plástico, cor preta.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

99	20	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 10mm, pcte c/ 10 unid, composição: plástico, cor preta.
100	15	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 12mm, pcte c/ 10 unid, composição: plástico, cor preta.
101	20	Gazar estampado, composição 100% poliéster, largura 140 cm, diversas cores.
102	20	Gazar liso, composição 100% poliéster, largura mínima de 140 cm, diversas cores.
103	20	Georgette, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta com 1,40m largura.
104	40	Guardanapo para decoupage, dimensão 330 mm x 330 mm, uso artesanal. Embalagem com 20 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.
105	20	Helanquinha, composto com 100% de Poliéster, com aproximadamente 1,60 de altura, cores diversas.
106	20	Jutex c/ lurex, 94% polipropileno 6% fibras metal, largura 01 metro, cores variadas.
107	20	Jutex liso, 100% polipropileno, largura 01 metro.
108	20	Laca chinesa, frasco c/ 100 ml
109	20	Lastex, cores diversas, rolo com 10 metros.
110	20	Liganete liso, tecido 100 % poliéster, em metro, medida mínima 1,40 de largura, cores diversas.
111	20	Linha em retros, 100% algodão, mercerizado, com 100 jardas, 91,4 metros, cores variadas.
112	60	Linha para crochê, 100% algodão, mercerizado, novelo c/ 125 metros, cores diversas.
113	20	Linho Rustico, liso, 100 % poliester, 1.40 larg, cores diversas.
114	20	Malha 100 % algodão, mínimo 80 cm de largura, cores lisas e estampas diversas.
115	20	Malha neoprene c/ aproximadamente 1,60m de largura, cores diversas.
116	20	Manta acrílica para edredom, artesanato, filtro de lagos e moveis estofados, com 1,40 m de largura, manta 100% poliéster com propriedades térmicas e acústicas.
117	40	Manta de strass termocolante, 10x45, pedrinha cristal alto brilho, dourada, prata, para artesanatos.
118	22	Meia perola 10mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.
119	32	Meia perola 12mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.
120	17	Meia perola 4mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.
121	17	Meia perola 6mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.
122	17	Meia perola 8mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.
123	32	Miçanga de acrílico perolada, pcte c/ 500 g, cores diversas.
124	32	Miçanga de acrílico transparente, pcte c/ 500 g, cores diversas.
125	20	Moletinho P.V 67% poliester, 33% viscose, liso e estampado.
126	20	Moletom P.A, 50% poliéster 50 % algodão, cores diversas.
127	20	New Look, liso, alfaiataria,90% poliester com 10 % elastano, 1,60m larg.
128	400	Novelo de lã 40g = 106 metros, 100% acrílico, cores variadas, fio é ideal para a criação de malhas, produtos para tapeçaria e trabalhos manuais.
129	400	Novelo de lã, 100g = 200metros, 100 % acrílico, cores variadas.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

130	6	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/ trava de segurança, nº 10, pcte c/ 10 pares.
131	6	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/ trava de segurança, nº 12, pcte c/ 10 pares.
132	6	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/trava de segurança, nº 08, pcte c/ 10 pares.
133	5	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: 6mm.
134	5	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: 8mm.
135	7	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: mínimo de 14mm.
136	20	Organza De Cristal, Cor Branca 1,40 Larg.
137	20	Oxford 100% poliéster, 1,40m de altura, diversas cores.
138	20	Oxford com elastano, liso, composição 98% poliéster e 2% elastano, medida mínima 1,40 mts de largura, cores diversas.
139	20	Paetê com bordados variados, costurado com lantejoulas próximas em tule ou malha, largura mínima de 1,30 m, composição 100% poliéster, diversas cores.
140	20	Paetê liso, costurado com lantejoulas próximas em tule ou malha,largura 1,35 m, composição 100% poliéster, diversas cores.
141	30	Palitos de picolé pacote com 100 unidades, composição: madeira, medidas aproximadas: 12 cm x 9mm.
142	60	Papel Decoupage 24,5x33cm. Flores Azuis e lilases, Rendas, Borboletas.
143	39	Passamanaria, 100 % viscose, largura 10 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.
144	32	Passamanaria, 100 % viscose, largura 17 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.
145	2	Passamanaria, 100 % viscose, largura 20 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.
146	20	Pasta para modelagem, 250ml incolor, para artesanato.
147	40	Pele para chinelufas, lisa, 100 % poliéster, 1,50 largura.
148	20	Percal p/ lençol, liso, 100 % algodão, cores diversas medida mínima 2,20 mts de largura.
149	64	Pincel chanfrado, Tam 12 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.
150	64	Pincel chanfrado, Tam 16 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.
151	64	Pincel chanfrado, Tam 20 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.
152	54	Pincel chanfrado, Tam 8 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.
153	44	Pincel filete linersintetico, TAM 0, pelo/cerdas: filamento sintético konex ocre, cabo: curto creme, virola de alumínio.
154	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo curto de madeira; no formato brochinha; nr. 00.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

155	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 00.
156	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 02.
157	44	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 04.
158	44	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 06.
159	44	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; no formato redondo; n.08.
160	50	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 08.
161	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 12.
162	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 18.
163	34	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 20.
164	34	Pincel para pintura; com ponta de pelo sintético, contendo virola metálica; cabo longo redondo em madeira; no formato chato; nr. 10, para artesanato, tecido, tela, cerâmica, gesso, seda e madeira.
165	34	Pincel para pintura; de ponta com pelo sintético, contendo virola metálica; com cabo longo em madeira; no formato chato; tamanho 04, para artesanato.
166	44	Pincel para pintura; pelo sintético dourado; curto de madeira, com virola em alumínio; redondo; n.00.
167	34	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 0.
168	35	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 00.
169	35	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 000.
170	35	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 2.
171	35	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 4.
172	35	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 6
173	35	Primer para metais, pet e vidro, frasco c/ 250 ml, Produto a base de água.
174	8	Purpurina em pó metálica, extrafino, pote c/ 500 g, cores diversas.
175	4	Renda de Guipír, peça com 13,7 Metros, Largura: mínima 06 cm, Composição: 100% Poliéster, Ideal para confecções, acabamentos para roupas, cama mesa e banho. Cores variadas.
176	12	Renda de Nylon, 100 % Poliamida, 20mm, rolo com 50 metros.
177	2	Renda de nylon, nº 02. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.
178	4	Renda de nylon, nº 05. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.
179	12	Renda de nylon, nº 37. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.
180	2	Renda de nylon, nº 70. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.
181	20	Ribana em malha algodão elastano, mínimo Composição 96% algodão + 4% lycra, mínimo 60 cm de largura, cores diversas.
182	34	Rolinho de espuma para pintura em artesanato, dimensões 4 cm. Mini rolo de espuma com refil
183	20	Sarja, tecido 100 % algodão, liso, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.
184	2	Sianinha 100% viscose, largura 05 mm, peça c/ 10 metros, cores variadas.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

185	2	Sianinha 100% viscose, largura 09 mm, peça c/ 10 metros, cores variadas.
186	20	Soft liso, composição:100% Poliester, largura aproximadamente 1,60 mt, diversas cores.
187	20	Solado para chinelos e pantufas, confeccionado em E.V.A, com gravura antiderrapante, com aproximadamente 8mm de espessura. Acompanha palmilha já perfurada, cor: Branca ou Preta, Numeração: 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40.
188	35	Stencil personalizado, para artesanato, diversos tamanhos e formatos, flores, arabescos, pássaros, gaiolas, frases.
189	40	Strass em metro, base em metal para costurar, pedra cristal, tamanhos SS06, SS08, SS10, SS12, SS14, SS16, SS18.
190	70	Tecido alvejado para confecções de pano de prato.
191	20	Tecido crepe Air Flow (Duna), amassado, 100 % poliester, 1,50 larg.
192	20	Tecido de Pelúcia Sintética (Pele Fake) para confecção de pantufas, com estampa (Pele para chinelufas, estampada, 100% poliester, 1,50 largura.)
193	20	Tecido flanelado p/ cuero, 100 % algodão, medida mínima 80 cm de largura, cores diversas.
194	20	Tecido Fleece, próprio para confecção de manta de criança, 1,60 larg. 100% Poliéster.
195	70	Tecido p/ pano de prato em algodão, alvejado, medida mínima 70 cm de largura, Gramatura 221, cor branca.
196	30	Tecido p/ patchwork, 100 % algodão, medida mínima 70 cm de largura, cores e estampas diversas.
197	80	Tecido para campo cirúrgico hospitalar, tipo brim sarja pesado (profissional), 100% algodão, largura mínima de 1,60 metros, cor branco ou azul royal.
198	100	Tecido para colcha hospitalar, tipo piquet, 100% algodão, largura mínima de 1,40 metros, cor branco.
199	50	Tecido para impermeabilização de enxoval hospitalar, tipo courvin náutico laminado sintético de policloreto de vinila (PVC) e poliéster, largura mínima de 1,40 metros, cor azul royal.
200	200	Tecido para lençol hospitalar, liso, tipo percal, 100% algodão, pré encolhido, com mínimo de 200 fios, largura mínima de 2,50 metros, cor clara a definir.
201	100	Tecido para vestuário hospitalar (pijama, camisola), tipo brim sarja leve, 100% algodão, largura mínima de 1,60 metros, cor branco.
202	180	Tela para pintura 30x40x1,5 cm, tecido de algodão com resina acrílica para pintura a óleo, guache e acrílica.
203	30	Tesoura alfaiate. Confeccionada em aço forjado; Tamanho: 10 (dez) polegadas, 25cm (vinte e cinco centímetros). Apresentação: embalagem unitária individual.
204	4	Tesoura de arremate, material aço inoxidável, material cabo plástico, comprimento 12 cm, características adicionais com ponta.
205	14	Tesoura em aço inox 5” para bordado e corte de fios, cabo em polipropileno. Comprimento mínimo 133 mm x 64 mm.
206	14	Tesoura em aço inox, grande, para corte de tecido, cabo em polipropileno. Comprimento mínimo 21,3 cm.
207	130	Tinta acrílica para artesanato PVA, tubo c/ 100 ml, cores diversas.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

208	110	Tinta para pintura de tecido; composta de tinta a base de resina acrílica não tóxica; solúvel em água, pronta para uso, resistente a lavagem, fixação a frio; utilizada somente em tecido de fibras naturais de algodão; aplicada com pincel ou esponja, não indicado para tecidos sintéticos ou engomados; acondicionado em frasco plástico contendo 250 ml; em CORES DIVERSAS. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante e validade de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.
209	70	Tinta para pintura de tecido; composta de tinta a base de resina acrílica não tóxica; solúvel em água, pronta para uso, resistente a lavagem, fixação a frio; utilizada somente em tecido de fibras naturais de algodão; aplicada com pincel ou esponja, não indicado para tecidos sintéticos ou engomados; acondicionado em frasco plástico contendo 37 ml; em CORES DIVERSAS. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante e validade de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.
210	50	Tinta para pintura em tecido fosca, 37ml cores diversas.
211	60	Tinta Pátina Cera 37ml, cera natural com pigmentação orgânica, para atribuir aspecto envelhecido para trabalhos artísticos, cores com efeitos metalizados. Ideal para superfícies de madeira, gesso, cerâmica, MDF e couro.
212	40	Tinta spray para artesanato, brilhante, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas
213	50	Tinta spray para artesanato, fosca, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas.
214	50	Tinta spray para artesanato, metálica, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas
215	50	TNT em metro, cores diversas, gramatura 45. Composição 100 % polipropileno. Medida mínima 1,40 mts de largura.
216	400	Toalha de banho - Tamanho: 70x140cm composição: 100% Algodão, Gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.
217	800	Toalha de rosto - Tamanho minimo de: 45x80 cm composição: 100% Algodão, Gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.
218	700	Toalha para bebê, tamanho mínimo de: 35X20 cm composição: 100% Algodão, gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.
219	40	Tricoline com elastano, lisa, composição 47% poliéster, 50% algodão e 3% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.
220	40	Tricoline Estampado, floral pequeno, em metro, composição 97% algodão e 3 % elastano, diversas cores e estampas, medida 1,50 mts de largura.
221	30	Tricoline liso, em metro, composição 97% algodão e 3 % elastano, diversas cores e estampas, medida 1,50 mts de largura.
222	20	Tricoline poá 100% algodão com 1,50 listra de meio centímetro de largura, diversas cores.
223	24	Tule com glíter, diversas cores, composição, 100% poliéster, largura 150 cm.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

224	24	Tule De Filó, Cor Branca, De 3,00m Larg.
225	24	Tule de malha, diversas cores, composição, 100% poliéster, largura 150 cm.
226	20	Two Way, liso, 94 % poliéster, 06 % elastano, 1,50 larg., cores diversas.
227	62	Verniz acrílico brilhante 250ml, verniz à base de água, indicado para dar acabamento brilhante em pinturas artísticas em tela ou pinturas artesanais em madeira, papel, cortiça, cerâmica, gesso, metal e isopor.
228	62	Verniz artístico; vitral; a base de solvente; para pintura de peças decorativas de uso interno; incolor; acondicionado em frasco com no minimo 37 ml, com nome do fabricante, lote e validade do produto.
229	17	Viés de algodão 24 mm, rolo c/ 50 metros, liso ou estampado, cores diversas.
230	17	Viés de algodão 35 mm, rolo c/ 20 metros, estampado.
231	12	Viés de algodão 35 mm, rolo c/ 20 metros, liso em cores diversas.
232	20	Viscolycra lisa canelada, em metro, composição 96% viscose e 4% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura , cores diversas.
233	20	Viscolycra lisa, em metro, composição 96% viscose e 4% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.
234	30	Zíper Comum, 60 Cm, Cores Diversas.
235	30	Zíper invisível, 60 cm, cores diversas.

O quantitativo estimado por secretaria encontra-se em anexo a este Estudo Técnico Preliminar.

9 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se o valor de R$ 147.030,64 (Cento e quarenta e sete mil, trinta reais e sessenta e quatro centavos), sendo R$ 98.565,30 (noventa e oito mil, quinhentos e sessenta e cinco reais e trinta centavos) para a Secretaria Municipal de Saúde e R$ 48.465,34 (Quarenta e oito mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e trinta e quatro centavos) para a Secretaria de Assistência Social.

10 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da contratação é composto por itens divisíveis, considerando suas características técnicas e as peculiaridades de comercialização no mercado.

Desta forma, é técnica e economicamente viável realizar a licitação por item. Esta abordagem permite o melhor aproveitamento dos recursos e a ampliação da

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

competitividade, sem perda de economia de escala, possibilitando a participação de um maior número de fornecedores especializados.

11 DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação, por meio de registro de preços para aquisição de materiais de artesanato, insumos têxteis, aviamentos e itens de cama, mesa e banho, tem como resultado esperado a promoção da economicidade e da eficiência administrativa, permitindo que as Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social, bem como suas respectivas unidades, disponham de insumos adequados para o desenvolvimento de suas atividades finalísticas.

No âmbito da saúde, busca-se assegurar que unidades como UPA, ESF, CAPS e demais serviços disponham de materiais necessários à execução de atividades assistenciais, terapêuticas, oficinas e ações de promoção à saúde, garantindo condições adequadas de atendimento, acolhimento e continuidade do cuidado prestado à população.

No âmbito da assistência social, a contratação visa garantir o fornecimento contínuo de materiais destinados às atividades socioassistenciais desenvolvidas nas unidades da rede, especialmente no Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), contribuindo para a realização de oficinas e atividades coletivas voltadas ao fortalecimento de vínculos, desenvolvimento de habilidades e promoção da inclusão social dos usuários.

A adoção do Sistema de Registro de Preços visa otimizar os recursos financeiros, uma vez que possibilita a aquisição conforme a real necessidade de consumo das duas secretarias, evitando o acúmulo de estoques, perdas por obsolescência e desperdícios, além de proporcionar maior previsibilidade orçamentária. Essa metodologia também favorece o ganho de escala nas aquisições, ampliando a competitividade e possibilitando melhores condições de negociação, refletindo em maior economicidade para a Administração Pública.

Em termos de aproveitamento dos recursos humanos e materiais, a medida reduz a necessidade de realização de múltiplos processos licitatórios por parte de cada secretaria, permitindo que as equipes técnicas e administrativas concentrem esforços em suas atividades finalísticas, tanto na área da saúde quanto na assistência social, fortalecendo a eficiência operacional.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

Adicionalmente, a centralização das aquisições contribui para a padronização dos materiais utilizados, assegurando maior controle, uniformidade e qualidade nos serviços prestados pelas unidades, respeitadas as especificidades de cada política pública.

Outro resultado relevante refere-se ao impacto positivo na sustentabilidade e na gestão ambiental, considerando que a aquisição planejada e racional dos materiais minimiza desperdícios, reduz a geração de resíduos e promove o uso responsável dos recursos públicos.

Dessa forma, a contratação proposta busca alcançar resultados concretos de eficiência, economicidade, qualidade e integração administrativa, refletindo na melhoria dos serviços ofertados à população, tanto na área da saúde quanto na assistência social, e na valorização do uso ético e responsável dos recursos públicos municipais.

12 PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Antes da realização da licitação e da assinatura da ata de registro de preços, a Administração deverá adotar medidas que assegurem a correta execução contratual, considerando a participação conjunta das Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social.

Deverá ser promovida a capacitação dos servidores que atuarão na gestão e fiscalização da ata de registro de preços, garantindo o acompanhamento técnico e a conformidade das entregas com as especificações previstas, tanto para as demandas da saúde quanto da assistência social.

Também será necessário atualizar e validar as estimativas de consumo apresentadas pelas unidades de ambas as secretarias, assegurando compatibilidade entre as demandas identificadas, o planejamento da contratação e a disponibilidade orçamentária.

A Administração deverá disponibilizar locais adequados para recebimento e armazenamento dos materiais, observadas as necessidades específicas de cada secretaria, bem como garantir a adequada distribuição dos itens às unidades demandantes.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

Deverá, ainda, ser assegurada a correta divulgação da ata no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), em observância aos princípios da transparência e da publicidade.

Por fim, recomenda-se a adoção de mecanismos de controle interno que permitam o monitoramento da execução da ata, incluindo o acompanhamento das requisições por secretaria, o controle de consumo dos materiais e a avaliação da conformidade das aquisições, assegurando eficiência, economicidade e regularidade na gestão da contratação.

13 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se aplica, visto que não há nenhuma contratação correlata e/ou interdependente que venha a interferir no planejamento da futura contratação.

14 IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente contratação, embora não envolva atividades potencialmente poluidoras ou de elevado impacto ambiental, apresenta impactos indiretos relacionados ao consumo de recursos naturais, à geração de resíduos e à logística de fornecimento dos materiais adquiridos.

Os itens objeto da contratação, tais como materiais têxteis, produtos de cama, mesa e banho, bem como materiais de artesanato e aviamentos, possuem ciclo de vida que envolve produção, transporte, utilização e descarte, etapas que, ainda que de forma moderada, geram impactos ambientais que devem ser considerados pela Administração.

Nesse contexto, a Administração adotará medidas voltadas à mitigação desses impactos, especialmente por meio da priorização de materiais com maior durabilidade e resistência, reduzindo a necessidade de reposições frequentes e, consequentemente, o volume de resíduos gerados.

Adicionalmente, será incentivada a aquisição de produtos que possibilitem manutenção, reaproveitamento e prolongamento da vida útil, como já ocorre com os insumos têxteis utilizados para confecção e reparo de itens nas unidades, contribuindo para a redução do descarte prematuro de materiais.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

No que se refere ao acondicionamento e transporte, deverão ser observadas práticas que reduzam o volume de embalagens e priorizem, sempre que possível, o uso de materiais recicláveis ou reutilizáveis, bem como a otimização logística das entregas, com vistas à diminuição do consumo de combustível e das emissões associadas.

No âmbito do uso dos materiais, destaca-se que tanto as unidades de saúde quanto as unidades da assistência social adotam práticas de consumo racional, utilizando os insumos conforme a necessidade das atividades desenvolvidas, evitando desperdícios e promovendo melhor aproveitamento dos recursos.

Ao final de seu ciclo de vida, os materiais deverão ser descartados conforme as rotinas adotadas pelas unidades, observando-se, sempre que aplicável, a segregação adequada dos resíduos e a destinação ambientalmente correta, em consonância com as normas vigentes.

A utilização do Sistema de Registro de Preços contribui, ainda, para a redução de impactos ambientais, ao permitir aquisições parceladas e conforme a demanda real, evitando compras excessivas, perdas por obsolescência e descarte desnecessário de materiais.

Dessa forma, a contratação incorpora critérios de sustentabilidade de forma prática e operacional, alinhando-se às diretrizes de compras públicas sustentáveis, com foco na redução de impactos ambientais, no uso eficiente dos recursos e na gestão responsável dos materiais ao longo de seu ciclo de vida.

15 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A adoção do Sistema de Registro de Preços para aquisição de materiais de artesanato, insumos têxteis, aviamentos e produtos de cama, mesa e banho demonstra viabilidade técnica, econômica e administrativa, atendendo de forma contínua às necessidades das Secretarias Municipais de Saúde e de Assistência Social, bem como de suas respectivas unidades.

No âmbito da saúde, a contratação garante a regularidade no suprimento de insumos necessários às atividades assistenciais, terapêuticas e operacionais, incluindo o atendimento nas unidades como UPA, ESF, CAPS e demais serviços,

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

assegurando condições adequadas de funcionamento, qualidade no atendimento e continuidade das ações desenvolvidas.

No âmbito da assistência social, a contratação possibilita o fornecimento contínuo de materiais destinados às atividades socioassistenciais desenvolvidas nas unidades da rede, especialmente no Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), assegurando a execução regular das oficinas e atividades voltadas ao fortalecimento de vínculos, desenvolvimento de habilidades e inclusão social dos usuários.

Do ponto de vista econômico, a centralização das aquisições em um único processo para ambas as secretarias, aliada à adoção do Sistema de Registro de Preços, proporciona ganho de escala, ampliação da competitividade e melhor aproveitamento dos recursos financeiros, contribuindo para a redução de custos unitários e evitando contratações emergenciais.

Em termos técnicos, a solução adotada — de natureza combinada — mostra-se adequada à diversidade das demandas identificadas, contemplando tanto a aquisição de produtos acabados quanto de insumos destinados à confecção, manutenção e execução de atividades terapêuticas e socioassistenciais, garantindo flexibilidade operacional e aderência às necessidades reais dos serviços.

Do ponto de vista legal e administrativo, a contratação encontra-se alinhada à Lei nº 14.133/2021 e ao Decreto Municipal nº 9.604/2023, tendo sido precedida de estudo técnico preliminar que analisou alternativas de mercado, definiu critérios técnicos para seleção dos itens, estimou quantitativos com base em dados de consumo e estabeleceu diretrizes para execução, em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento e competitividade.

Adicionalmente, a contratação observa diretrizes de sustentabilidade e responsabilidade ambiental, especialmente no que se refere à durabilidade dos materiais, à possibilidade de manutenção e reaproveitamento e à adequada destinação dos resíduos.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação é viável e recomendada, podendo ser formalizada mediante Sistema de Registro de Preços, garantindo segurança jurídica, eficiência na execução, economicidade e atendimento adequado às necessidades das políticas públicas de saúde e assistência social no âmbito municipal.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

16 ANÁLISE DE RISCO DA CONTRATAÇÃO

Feita análise de risco da contratação, envolvendo fase inicial do processo, seu percurso e a fase de gestão do contrato, segue a identificação, avaliação e mitigação dos potenciais riscos que podem afetar o processo.

a) Fase de Planejamento:

Risco 1	Deficiência na definição da demanda	
Probabilidade:	Gravidade das consequências:	Dano potencial
Baixa	Média	Superdimensionamento ou subdimensionamento da demanda
Ação Preventiva		Responsável
Conhecimento do escopo, organização, controle e planejamento das secretarias envolvidas.		Secretarias Municipal de saúde
Ação de Contingência		Responsável
Diligênciar junto as secretarias as informações repassadas.		Setor de Planejamento de Contratações

Risco 2	Ressalvas no Estudo Técnico, do Termo de Referência, Edital e Minuta.	
Probabilidade:	Gravidade das consequências:	Dano potencial
Média	Média	Atraso no processo de contratação e, consequentemente, atraso no início das aquisições do objeto.
Ação Preventiva		Responsáveis
Instruir o Estudo Técnico e o Termo de Referência em estrita aderência às disposições dos normativos aplicados à contratação.		Secretarias envolvidas e Setores de Planejamento de Contratações e Licitações
Ação de Contingência		Responsável
Capacitação dos servidores, orientações e suporte.		Administração Municipal

b) Riscos - Fase de Licitação:

Risco 3	Deficiências do ato convocatório, critérios de julgamento, prazos e sanções, entre outros.	
Probabilidade:	Gravidade das consequências:	Dano potencial
Baixa	Alta	Encerramento da Licitação.
Ação Preventiva		Responsável
Capacitação de servidores, incorporar as atualizações da legislação (acórdãos TCU), estabelecer rotinas de revisão.		Setor de Licitação
Ação de Contingência		Responsável
Suspensão da licitação		Setor de Licitação

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

c) Riscos – Gestão do Contrato:

Risco 4	Inércia frente a descumprimento de obrigações contratuais, atraso na entrega de objeto, especificações divergentes. Falha ou omissão no registro dos atos e fatos do contrato.	
Probabilidade:	Gravidade das consequências:	Dano potencial
Baixa	Alta	Deficiência na execução do objeto. Prejuízos financeiros a Administração. Possível cancelamento da ata.
Ação Preventiva		Responsável
Capacitação de servidores. Conhecimento dos termos contratuais e do serviço a ser executado. Conhecimentos das responsabilidades dos fiscais. Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual.		Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato
Ação de Contingência		Responsável
Sanções administrativas. Responsabilização da Gestão e fiscalização contratual.		Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato

Risco 5	Elevação dos custos operacionais relacionados ao objeto. Fatos retardadores ou impeditivos da execução do Contrato que não estejam na área ordinária da CONTRATADA, tais como fato do príncipe, caso fortuito ou força maior.	
Probabilidade:	Gravidade das consequências:	Dano potencial
Baixa	Média	Deficiência na execução do objeto, possível aumento do custo da aquisição.
Ação Preventiva		Responsável
Manter planejamento empresarial. Encaminhar solicitação de revisão de preços, com documentação comprobatória.		Contratada
Ação de Contingência		Responsável
Acompanhamento da execução do contrato e dos valores praticados no mercado.		Gestor do Contrato

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

d) Avaliação Qualitativa dos Riscos:

A seguir encontra-se a matriz de avaliação qualitativa dos riscos identificados na contratação.

PROBABILIDADE DE RISCOS		
BAIXA	**MÉDIA**	**ALTA**
Risco 1	Risco 2	
Risco 3		
Risco 4		
Risco 5		

GRAVIDADE DAS CONSEQUÊNCIAS		
BAIXA	**MÉDIA**	**ALTA**
	Risco 1	Risco 3
	Risco 2	Risco 4
	Risco 5	

(Datado e assinado digitalmente)

Responsáveis pela elaboração do ETP:

Marcelo Junior dos Santos - Administrador - Setor de Planejamento de Contratações da Secretaria Municipal de Saúde.

Daniel Ávila Maciel – Assistente em Gestão - Matrícula 71897 – Secretaria Municipal de Assistência Social.

Revisado e aprovado por: Natanael da Cruz Alves - Diretor do Departamento de Assistência à Saúde.

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

ANEXOS

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

QUANTITATIVOS RP ARTESANATO SECRETARIA DE SAÚDE E SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL							
ITEM	UND	COD LC	CATMAT[1]	DESCRIÇÃO	QUANTIDADES		
					SECR. SAÚDE	SECR. ASSIS. SOCIAL	QUANT.TOTAL
1	Un	107865	427923	Abridor de casa p/ costura, (desmanchador de Costura), tam. 6,8 cm, cartela c/ 06 unid.	2	0	2
2	Unid.	86519	280749	Adesivo instantâneo 20g, base química: etilcianoacrilato, aparência: líquido incolor, viscosidade a 25 ºC: 80 a 120 cps, densidade a 25 ºC: 1,04 a 1,06 g/ml.	14	20	34
3	Unid.	86520	429924	Aguarrás mineral. Frasco com 100 ml, líquido incolor, médio poder de solvência, inflamável. Utilizado para diluição do Betume da Judéia, Verniz Cristal e Verniz Geral. Também indicado para limpeza dos materiais utilizados na pintura a óleo.	10	40	50
4	Unid	52325	223672	Agulha de crochê nº 03, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
5	Unid	52326	223677	Agulha de crochê nº 1,5 agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
6	Unid	52327	223671	Agulha de crochê nº 2, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
7	Unid	52328	223671	Agulha de crochê nº 2,5 mm, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
8	Unid	52329	223672	Agulha de crochê nº 3,5, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
9	Unid	52330	223680	Agulha de crochê nº 4,0, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
10	Unid	52331	223667	Agulha de crochê nº 5, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
11	Unid	52332	223668	Agulha de crochê nº 6, agulha de alumínio para crochê. Indicadas para trabalhos em crochê com linhas mais grossas ou lã. Cada agulha é embalada em uma prática capinha de plástico.	10	10	20
12	Pcte	107890	223792	Agulha de mão, nº 02, pcte c/ 20 unidades.	10	10	20
13	Pcte	107835	378601	Agulha de mão, nº 05, pcte c/ 20 unidades.	10	0	10

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

14	Pcte	52334	603696	Agulha de mão, nº 06, pcte c/ 20 unidades.	10	10	20
15	Pcte	107836	223799	Agulha de mão, nº 07, pcte c/ 20 unidades.	10	0	10
16	Pcte	52335	223800	Agulha de mão, nº 09, pcte c/ 20 unidades.	10	10	20
17	Pcte	52336	223798	Agulha de mão, nº 12, pcte c/ 20 unidades.	10	0	10
18	Pcte	107838	605878	Agulha de tapeceiro, de aço inoxidável, ponta aredondada, olho largo para fios mais grosso, nº 18, pcte c/ 10 unid.	10	5	15
19	Pcte	107837	605878	Agulha de tapeceiro, de aço inoxidável, ponta aredondada, olho largo para fios mais grosso, nº13, pcte c/ 10 unid.	10	0	10
20	Pcte	52339	624369	Agulha p/ máquina de overlok, nº 12, pcte c/ 10 unidades.	10	0	10
21	Pcte	107921	378526	Agulha p/ máquina de overlok, nº 14, pcte c/ 10 unidades.	10	0	10
22	Pcte	86593	304042	Agulha p/ máquina de zig zag, nº 12, pcte c/ 10 unidades. (2020)	10	0	10
23	Pcte	52341	624376	Agulha p/ máquina galoneira, nº 12, pcte c/ 10 unidades.	10	0	10
24	Pcte	52342	624375	Agulha p/ máquina galoneira, nº 14, pcte c/ 10 unidades.	10	0	10
25	Metro	52245	628064	Algodão cru, em metro, medida 2,20 de largura, tecido 100 % algodão.	60	0	60
26	Unid.	107864	359961	Alicate (mini) bico meia cana curvo 5”, 130mm, confeccionado em aço cromo, com cabo emborrachado ergonômico.	2	10	12
27	Unid.	125807	354432	Alicate para artesanato (mini) bico redondo (agulha), 5", 130mm, confeccionado em aço inoxidável, com cabo emborrachado ergonômico.	2	20	22
28	Unid.	125808	354432	Alicate para artesanato bico meia cana reto (bico jacaré), em aço inox. Largura 05 cm. Comprimento 11,5 cm. Composição: Aço carbono e PVC.	2	10	12
29	Unid.	86712	392517	Alicate para artesanato de corte, em aço inox. Largura 05 cm. Comprimento 11,5 cm. Composição: Aço carbono e PVC.	5	0	5
30	Unid.	101162	396480	Arame encapado nº 18, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.	5	10	15
31	Unid.	101163	396480	Arame encapado nº 20, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.	5	0	5
32	Unid.	101164	396480	Arame encapado nº 22, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.	5	0	5
33	Unid.	101165	396480	Arame encapado nº 24, meadas c/ 10 metros. Cores variadas a ser definida no pedido.	5	0	5
34	Rolo	125809	247711	Arame galvanizado nº 18. Rolo com 1 kg.	5	2	7
35	Unid.	101238	627104	Arame para artesanato, em alumínio, 0,7 mm cores diversas. Rolo c/ 5 metros.	5	0	5
36	Pcte	125810	611235	Argola chata para chaveiro, diâmetro externo de 30mm, com corrente com elos confeccionados em níquel. Pacote com 100 unidades.	40	0	40
37	Pcte	125811	611235	Argolas para chaveiro 25mm com corrente - prateado. Material Níquel - Pacote com 100 unidades.	20	12	32
38	Rolo	52441	206993	Barbante algodão nº 06, medida mínima de 700 g - cor cru.	44	0	44
39	Rolo	52443	442735	Barbante de algodão nº 06 medida mínima de 700 g, colorido.	46	0	46

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrobrasrep.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

40	Unid.	86720	216411	Betume da Judéia, frasco c/ 100 ml, para dar acabamento envelhecido em trabalhos feitos com qualquer tipo de tinta e superfícies porosas. Pode ser aplicado sobre cerâmica, madeira, metal, gesso, papelão, couro, cortiça, etc.	10	40	50
41	Unid	122269	460782	Bomba chimarrão, ferro, em aço niquelado lisa, para personalizar com pedras.	100	200	300
42	Pcte	52455	224150	Botão para blazer/paletó com 4 furos, tamanho 24, medida 15mm, cores diversas, pacote com 144 unidades.	2	2	4
43	Pcte	52456	224148	Botão para camisa, 4 furos, tamanho 18, medida de 11mm, cores diversas. Pacote com 144 unidades.	2	0	2
44	Caixa	52457	630807	Botão Ritas nº 12, caixa com 200 unidades.	2	0	2
45	Peça	86640	607852	Cadarço alvejado 100% algodão, 20 mm, peça c/ 25 metros.	5	0	5
46	Unid.	52522	393094	Caixa em MDF com tampa acoplada. Dimensões aproximadas: Largura 15 cm, Profundidade 15 cm e Altura 06 cm. Espessura MDF 3 mm.	100	200	300
47	Unid.	86725	393094	Caixa tampa sapato confecionadas em madeira MDF crua de primeira linha na medida de 3mm Tamanho: 15 x 15 x 06 cm	100	200	300
48	Unid.	101166	608142	Caneta marca tecido; corpo em polipropileno opaco; medindo 3mm a 5mm. Cores variadas a ser definida no pedido.	30	0	30
49	Metro	52249	401282	Cetim De Seda, Cores De 1,50m largura, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta.	10	100	110
50	Metro	52250	439350	Cetim Fino Com Elastano, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta De1,40m Larg.	10	0	10
51	Metro	52251	439350	Cetim Grosso Com Elastano, Cores: Branca, Vermelha, Amarela, Preta com 1,40m de largura.	10	0	10
52	Metro	15280	439350	Cetim liso 100% poliéster, com 3m de altura, diversas cores.	10	100	110
53	Metro	52253	439355	Chiffon, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta, com 1,40m Larg.	20	0	20
54	Unid.	101167	618385	Chinelo tipo de dedo para bordado, confeccionado em material de borracha, cores diversas, tamanho 21 ao 33.	100	100	200
55	Unid	122270	618385	Chinelo tipo de dedo para bordado, confeccionado em material de borracha, cores diversas, tamanho 33 ao 39.	100	250	350
56	Metro	86525	620841	Chita estampado 100% algodão, floral estampa grande.	20	100	120
57	Unid	86879	629635	Cobertor/manta hospitalar, solteiro, liso, confeccionado em microfibra, aveludado (soft), 100% poliéster. Tamanho mínimo de 2,00 x 1,40 metros. cores diversas.	150	0	150
58	Unid	122271	319587	Cola branca para artesanato 250g, tipo ateliê, para colar madeira, papel, cortiça, MDF e materiais porosos em geral.	30	20	50
59	Un	125812	359824	Cola Composição: Resina Acrílica Emulsionada, Aditivos E Água, Cor: Incolor, Aplicação: Serigrafia, Características Adicionais: Cola Permanente, Tipo: Pastosa. Cola permanente, frasco c/ 250 g.	20	10	30

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolvarpo.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

60	Rolo	122296	343020	Cordão de algodão 100 % algodão, 08 mm,rolo c/ 20 metros.	4	0	4
61	Metro	86569	607477	Cotton em malha, mínimo de 90% algodão 10% elastano, cores diversas.	20	0	20
62	Metro	86570	621189	Courvin, nas cores vermelho, marron, branco, dourado e preto. Com no mínimo 1,40 m de larg.	20	0	20
63	Metro	52255	431478	Crepe, Cores Vermelha, Verde, Branca, Dourada, Prata, Amarela, Azul, Preta, com 1,40m Larg.	20	0	20
64	Unid	122272	610174	Cuia de chimarrão, porungo PVC, para personalizar com pedras.	100	200	300
65	Unid	122308	459517	Edredom hospitalar em malha, solteiro. enchimento 100% poliéster. Tamanho mínimo de 2,40 x 1,60 metros, cores diversas.	80	0	80
66	Metro	86563	479001	Elanca light, 1,60 mt de largura, cores diversas.	20	0	20
67	Rolo	52261	610856	Elástico (modelo jaraguá), nº 08 ou similar, com 100 metros.	25	0	25
68	Rolo	52262	616635	Elástico (modelo jaraguá), nº 25 ou similar, com 25 metros.	5	0	5
69	Rolo	52263	616635	Elástico (modelo jaraguá), nº 35 ou similar, com 25 metros.	5	0	5
70	Rolo	86652	345344	Elástico composição: 59% poliéster 41% elastodieno, larguras: 29 mm a 100 mm, quantidade por embalagem: 1 rolo c/ 25 m , cor: branco, preto, verde ou vermelho.	5	0	5
71	Rolo	86648	345344	Elástico para casear, 18mm, rolo com 25 metros, várias cores.	5	0	5
72	Metro	52264	295976	Espandex, liso, em metro, medida mínima 1,40 mts de largura, composição 97% poliester e 3% elastano, cores diversas.	20	0	20
73	Metro	52265	614513	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Colorida.	20	0	20
74	Metro	52266	614513	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Cor branca.	20	0	20
75	Metro	52268	614513	Etamine, medida mínima 1,40 cm de largura. Tecido para bordado em ponto cruz. Cor cru.	30	0	30
76	Metro	86566	397814	Feltro 100 % poliester, largura 1,40 metros, cores diversas.	20	50	70
77	Pcte	125813	483345	Fibra siliconizada para enchimento, pcte c/ 01 Kg.	5	1	6
78	Unid.	107846	223559	Fio de amigurumi 100% algodão mercerizado, peso 125 gramas, 254 metros, cores variadas	5	0	5
79	Unid	86618	375044	Fio de linha de costura p/ máquina reta, colorida, 2.000 jardas - 1.820 mts	55	0	55
80	Cone	52469	615136	Fio de Linha p/ Pesponto, 100 % poliéster, cone c/ 5000 mts. Fabricada com fibra de poliéster de alta tenacidade. Boa resistência e costurabilidade, cores diversas	30	0	30
81	Rolo	52470	624397	Fio de Linha para crochê nº 8, 100 % algodão mercerizado, rolo c/ 1000 mts	30	0	30
82	Rolo	52471	611003	Fio de nylon nº 25, rolo c/ 100 metros, cores diversas	5	0	5
83	Rolo	86619	611004	Fio de nylon nº 30, rolo c/ 100 metros, cores diversas	5	0	5
84	Rolo	86620	611005	Fio de nylon nº 35, rolo c/ 100 metros, cores diversas	5	0	5

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://parobtanco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

85	Rolo	86621	451744	Fio de sisal, espessura 500/01. Rolo com 500 metros.	5	0	5
86	Unid.	86592	267580	Fio para costura. 100% poliester; texturizado; Cores diversas. Apresentação: cone com 500g (quinhentas gramas).	80	0	80
87	Cone	122297	267580	Fio para overlock 100% poliester; texturizado; Cores diversas. Apresentação: cone com 100g (cem gramas). tex19, fio 167x48.	30	0	30
88	Rolo	86624	610864	Fita floral 95% papel, 05% cola, rolo c/ 29 metros de 12 mm de largura, composição: 100% Celulose.	20	10	30
89	Unid	52481	433143	Fita métrica para costura, cores diversas. Medida 1,50 mts, dobrável.	15	0	15
90	Rolo	52482	610864	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, medida 01 cm de largura, rolo com 10 metros.	5	0	5
91	Rolo	86626	339675	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 12 - 50mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.	9	30	39
92	Rolo	86628	450586	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 22 - 70mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.	9	30	39
93	Rolo	86629	632250	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 3 - 15mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.	9	20	29
94	Rolo	86630	632251	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 5 - 22mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.	9	20	29
95	Rolo	86631	450585	Fita mimosa, lisa, em cetim, 100 % poliéster, nº 9 - 38mm de largura, rolo com 10 metros diversas cores.	9	20	29
96	Rolo	52483	608491	Fita mimosa, lisa, nº 01, com 100 metros.	9	0	9
97	Metro	52269	399348	Flame, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta De 1,40m Larg.	20	0	20
98	Pcte	107848	621631	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 07mm, pcte c/ 10 unid, composição: plastico, cor preta.	10	10	20
99	Pcte	107849	621631	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 10mm, pcte c/ 10 unid, composição: plastico, cor preta.	10	10	20
100	Pcte	107850	621631	Focinho para amigurumi c/ trava de segurança, nº 12mm, pcte c/ 10 unid, composição: plastico, cor preta.	10	5	15
101	Metro	86527	629874	Gazar estampado, composição 100% poliéster, largura 140 cm, diversas cores.	20	0	20
102	Metro	86528	629874	Gazar liso, composição 100% poliéster, largura mínima de 140 cm, diversas cores.	20	0	20
103	Metro	52272	295980	Georgette, Cores Amarela, Azul, Branca, Vermelha, Laranjada, Creme, Dourada, Prata, Preta com 1,40m largura.	20	0	20
104	Pct	51586	403521	Guardanapo para decoupage, dimensão 330 mm x 330 mm, uso artesanal. Embalagem com 20 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	30	10	40
105	Metro	86529	615810	Helanquinha, composto com 100% de Poliéster, com aproximadamente 1,60 de altura, cores diversas.	20	0	20

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrobrasrco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

106	Metro	86536	614513	Jutex c/ lurex, 94% polipropileno 6% fibras metal, largura 01 metro, cores variadas.	20	0	20
107	Metro	86537	268342	Jutex liso, 100% polipropileno, largura 01 metro.	20	0	20
108	Un	86760	416324	Laca chinesa, frasco c/ 100 ml	10	10	20
109	Rolo	52488	373960	Lastex, cores diversas, rolo com 10 metros.	20	0	20
110	Metro	52275	328359	Liganete liso, tecido 100 % poliéster, em metro, medida mínima 1,40 de largura, cores diversas.	20	0	20
111	Unid	86662	223569	Linha em retros, 100% algodão, mercerizado, com 100 jardas, 91,4 metros, cores variadas.	20	0	20
112	Unid	86664	223751	Linha para crochê, 100% algodão, mercerizado, novelo c/ 125 metros, cores diversas.	20	40	60
113	Metro	122298	449256	Linho Rustico, liso, 100 % poliester, 1.40 larg, cores diversas.	20	0	20
114	Metro	52280	272137	Malha 100 % algodão, mínimo 80 cm de largura, cores lisas e estampas diversas.	20	0	20
115	Metro	86583	468422	Malha neoprene c/ aproximadamente 1,60m de largura, cores diversas.	20	0	20
116	Metro	86579	604725	Manta acrílica para edredom, artesanato, filtro de lagos e moveis estofados, com 1,40 m de largura, manta 100% poliéster com propriedades térmicas e acústicas.	20	0	20
117	Unid	122274	621632	Manta de strass termocolante, 10x45, pedrinha cristal alto brilho, dourada, prata, para artesanatos.	20	20	40
118	Pcte	122278	621633	Meia perola 10mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.	7	15	22
119	Pcte	122279	621633	Meia perola 12mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.	7	25	32
120	Pcte	122275	621633	Meia perola 4mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.	7	10	17
121	Pcte	122276	621633	Meia perola 6mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.	7	10	17
122	Pcte	122277	621633	Meia perola 8mm, pcte 500g, preta, vermelha, branca, para artesanato.	7	10	17
123	Pcte	125814	621636	Miçanga de acrílico perolada, pcte c/ 500 g, cores diversas.	7	25	32
124	Pcte	122281	621636	Miçanga de acrílico transparente, pcte c/ 500 g, cores diversas.	7	25	32
125	Metro	86573	617116	Moletinho P.V 67% poliester, 33% viscose, liso e estampado.	20	0	20
126	Metro	86575	607296	Moletom P.A, 50% poliéster 50 % algodão, cores diversas.	20	0	20
127	Metro	122299	607477	New Look, liso, alfaiataria,90% poliester com 10 % elastano, 1,60m larg.	20	0	20
128	Unid	86669	615133	Novelo de lã 40g = 106 metros, 100% acrílico, cores variadas, fio é ideal para a criação de malhas, produtos para tapeçaria e trabalhos manuais.	200	200	400
129	Unid	86670	615133	Novelo de lã, 100g = 200metros, 100 % acrílico, cores variadas.	200	200	400
130	Pcte	107854	621635	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/ trava de segurança, nº 10, pcte c/ 10 pares.	4	2	6
131	Pcte	107856	621635	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/ trava de segurança, nº 12, pcte c/ 10 pares.	4	2	6
132	Pcte	107855	621635	Olho de amigurumi, redondo, preto, c/trava de segurança, nº 08, pcte c/ 10 pares.	4	2	6

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://portaldoc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

133	Pcte	86672	621635	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: 6mm.	3	2	5
134	Pcte	86673	621635	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: 8mm.	3	2	5
135	Pcte	86671	621635	Olho Móvel sem pestana, composição: 100% Plástico Pacote com 100 unidades. Tamanho: mínimo de 14mm.	3	4	7
136	Metro	52284	244676	Organza De Cristal, Cor Branca 1,40 Larg.	20	0	20
137	Metro	15283	271403	Oxford 100% poliéster, 1,40m de altura, diversas cores.	20	0	20
138	Metro	52287	271403	Oxford com elastano, liso, composição 98% poliéster e 2% elastano, medida mínima 1,40 mts de largura, cores diversas.	20	0	20
139	Metro	86580	602406	Paetê com bordados variados, costurado com lantejoulas próximas em tule ou malha, largura mínima de 1,30 m, composição 100% poliéster, diversas cores.	20	0	20
140	Metro	122300	602406	Paetê liso, costurado com lantejoulas próximas em tule ou malha,largura 1,35 m, composição 100% poliéster, diversas cores.	20	0	20
141	Pcte	86674	432392	Palitos de picolé pacote com 100 unidades, composição: madeira, medidas aproximadas: 12 cm x 9mm.	5	25	30
142	Unid	122273	304814	Papel Decoupage 24,5x33cm. Flores Azuis e lilases, Rendas, Borboletas.	40	20	60
143	Peça	86676	607763	Passamanaria, 100 % viscose, largura 10 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.	2	37	39
144	Peça	86677	607763	Passamanaria, 100 % viscose, largura 17 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.	2	30	32
145	Peça	86678	607763	Passamanaria, 100 % viscose, largura 20 mm, cores variadas, peça c/ 10 metros.	2	0	2
146	Unid	122283	397959	Pasta para modelagem, 250ml incolor, para artesanato.	10	10	20
147	Metro	122302	255747	Pele para chinelufas, lisa, 100 % poliéster, 1,50 largura.	20	20	40
148	Metro	52308	328367	Percal p/ lençol, liso, 100 % algodão, cores diversas medida mínima 2,20 mts de largura.	20	0	20
149	Un	86729	422586	Pincel chanfrado, Tam 12 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.	24	40	64
150	Un	86730	430850	Pincel chanfrado, Tam 16 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.	24	40	64
151	Un	86731	430850	Pincel chanfrado, Tam 20 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.	24	40	64
152	Un	86732	438791	Pincel chanfrado, Tam 8 para pintura em painel, cerâmica, madeira, tela, pelo/cerdas: filamento sintético suave, cabo: longo, virola em alumínio.	14	40	54
153	Un	86736	292366	Pincel filete liner sintetico, TAM 0, pelo/cerdas: filamento sintético konex ocre, cabo: curto creme, virola de alumínio.	24	20	44
154	Un	51588	245320	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo curto de madeira; no formato brochinha; nr. 00.	24	10	34

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrobrasnet.doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

155	Un	101172	245320	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 00.	24	10	34
156	Un	101173	445057	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 02.	24	10	34
157	Un	51589	600721	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 04.	24	20	44
158	Un	101174	445059	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; contendo virola metálica no formato redondo; nr. 06.	24	20	44
159	Un	51590	400338	Pincel para pintura; com pelo sintético; cabo longo de madeira; no formato redondo; n.08.	24	20	44
160	Un	51591	204782	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 08.	50	0	50
161	Un	101169	362450	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 12.	24	10	34
162	Un	101170	422587	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 18.	24	10	34
163	Un	101171	393616	Pincel para pintura; com pelo sintético; com cabo longo de madeira, com virola de metal; no formato chato; nr. 20.	24	10	34
164	Un	51592	482033	Pincel para pintura; com ponta de pelo sintético, contendo virola metálica; cabo longo redondo em madeira; no formato chato; nr. 10, para artesanato, tecido, tela, cerâmica, gesso, seda e madeira.	24	10	34
165	Un	51593	350223	Pincel para pintura; de ponta com pelo sintético, contendo virola metálica; com cabo longo em madeira; no formato chato; tamanho 04, para artesanato.	24	10	34
166	Un	51596	204734	Pincel para pintura; pelo sintético dourado; curto de madeira, com virola em alumínio; redondo; n.00.	24	20	44
167	Unid	122284	445041	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 0.	24	10	34
168	Unid	122285	204754	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 00.	24	11	35
169	Unid	122286	204714	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 000.	24	11	35
170	Unid	122287	445057	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 2.	24	11	35
171	Unid	122288	600721	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 4.	24	11	35
172	Unid	122289	445059	Pincel pituá redondo sintético para artesanato, tamanho 6	24	11	35
173	Un	86744	361512	Primer para metais, pet e vidro, frasco c/ 250 ml, Produto a base de água.	24	11	35
174	Unid	86681	400873	Purpurina em pó metálica, extrafino, pote c/ 500 g, cores diversas.	8	0	8
175	Peça	86683	618903	Renda de Guipír, peça com 13,7 Metros, Largura: mínima 06 cm, Composição: 100% Poliéster, Ideal para confecções, acabamentos para roupas, cama mesa e banho. Cores variadas.	2	2	4
176	Rolo	52295	328359	Renda de Nylon, 100 % Poliamida, 20mm, rolo com 50 metros.	2	10	12
177	Rolo	86685	444554	Renda de nylon, nº 02. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.	2	0	2
178	Rolo	86686	444554	Renda de nylon, nº 05. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.	2	2	4

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://parolkranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

179	Rolo	86687	444554	Renda de nylon, nº 37. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.	2	10	12
180	Rolo	86689	444554	Renda de nylon, nº 70. 80% poliamida, cores diversas, rolo c/ 50 mt.	2	0	2
181	Metro	52296	616501	Ribana em malha algodão elastano, mínimo Composição 96% algodão + 4% lycra, mínimo 60 cm de largura, cores diversas.	20	0	20
182	Un	52513	250984	Rolinho de espuma para pintura em artesanato, dimensões 4 cm. Mini rolo de espuma com refil	24	10	34
183	Metro	52297	439352	Sarja, tecido 100 % algodão, liso, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.	20	0	20
184	Peça	86690	618907	Sianinha 100% viscose, largura 05 mm, peça c/ 10 metros, cores variadas.	2	0	2
185	Peça	86691	618907	Sianinha 100% viscose, largura 09 mm, peça c/ 10 metros, cores variadas.	2	0	2
186	Metro	86548	272160	Soft liso, composição:100% Poliester, largura aproximadamente 1,60 mt, diversas cores.	20	0	20
187	Par	101306	223253	Solado para chinelos e pantufas, confeccionado em E.V.A, com gravura antiderrapante, com aproximadamente 8mm de espessura. Acompanha palmilha já perfurada, cor: Branca ou Preta, Numeração: 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40.	20	0	20
188	Unid	122282	358289	Stencil personalizado, para artesanato, diversos tamanhos e formatos, flores, arabescos, pássaros, gaiolas, frases.	15	20	35
189	Metro	86707	604725	Strass em metro, base em metal para costurar, pedra cristal, tamanhos SS06, SS08, SS10, SS12, SS14, SS16, SS18.	20	20	40
190	Metro	122303	630323	Tecido alvejado para confecções de pano de prato.	20	50	70
191	Metro	121128	431478	Tecido crepe Air Flow (Duna), amassado, 100 % poliester, 1,50 larg.	20	0	20
192	Metro	125815	255747	Tecido de Pelúcia Sintética (Pele Fake) para confecção de pantufas, com estampa.	20	0	20
193	Metro	52303	255747	Tecido flanelado p/ cuero, 100 % algodão, medida mínima 80 cm de largura, cores diversas.	20	0	20
194	Metro	122304	272160	Tecido Fleece, próprio para confecção de manta de criança, 1,60 larg. 100% Poliéster.	20	0	20
195	Metro	52304	630323	Tecido p/ pano de prato em algodão, alvejado, medida mínima 70 cm de largura, Gramatura 221, cor branca.	70	0	70
196	Metro	52305	604724	Tecido p/ patchwork, 100 % algodão, medida mínima 70 cm de largura, cores e estampas diversas.	30	0	30
197	Metro	86876	267812	Tecido para campo cirúrgico hospitalar, tipo brim sarja pesado (profissional), 100% algodão, largura mínima de 1,60 metros, cor branco ou azul royal.	80	0	80
198	Metro	86877	607437	Tecido para colcha hospitalar, tipo piquet, 100% algodão, largura mínima de 1,40 metros, cor branco.	100	0	100
199	Metro	86878	436713	Tecido para impermeabilização de enxoval hospitalar, tipo courvin náutico laminado sitético de policloreto de vinila (PVC) e poliéster, largura mínima de 1,40 metros, cor azul royal.	50	0	50

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://parolkranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

200	Metro	86875	328367	Tecido para lençol hospitalar, liso, tipo percal, 100% algodão, pré encolhido, com mínimo de 200 fios, largura mínima de 2,50 metros, cor clara a definir.	200	0	200
201	Metro	86884	439352	Tecido para vestuário hospitalar (pijama, camisola), tipo brim sarja leve, 100% algodão, largura mínima de 1,60 metros, cor branco.	100	0	100
202	Un	86756	424122	Tela para pintura 30x40x1,5 cm, tecido de algodão com resina acrílica para pintura a óleo, guache e acrílica.	150	30	180
203	Unid.	52514	429116	Tesoura alfaiate. Confeccionada em aço forjado; Tamanho: 10 (dez) polegadas, 25cm (vinte e cinco centímetros). Apresentação: embalagem unitária individual.	20	10	30
204	Un	86749	603866	Tesoura de arremate, material aço inoxidável, material cabo plástico, comprimento 12 cm, características adicionais com ponta.	4	0	4
205	Unid	52517	625147	Tesoura em aço inox 5” para bordado e corte de fios, cabo em polipropileno. Comprimento mínimo 133 mm x 64 mm.	4	10	14
206	Unid	52518	315829	Tesoura em aço inox, grande, para corte de tecido, cabo em polipropileno. Comprimento mínimo 21,3 cm.	4	10	14
207	Un	86964	453761	Tinta acrílica para artesanato PVA, tubo c/ 100 ml, cores diversas.	70	60	130
208	Un	86750	456384	Tinta para pintura de tecido; composta de tinta a base de resina acrílica não tóxica; solúvel em água, pronta para uso, resistente a lavagem, fixação a frio; utilizada somente em tecido de fibras naturais de algodão; aplicada com pincel ou esponja, não indicado para tecidos sintéticos ou engomados; acondicionado em frasco plástico contendo 250 ml; em CORES DIVERSAS. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante e validade de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	50	60	110
209	Un	86751	456384	Tinta para pintura de tecido; composta de tinta a base de resina acrílica não tóxica; solúvel em água, pronta para uso, resistente a lavagem, fixação a frio; utilizada somente em tecido de fibras naturais de algodão; aplicada com pincel ou esponja, não indicado para tecidos sintéticos ou engomados; acondicionado em frasco plástico contendo 37 ml; em CORES DIVERSAS. Com dados de identificação do produto, marca do fabricante e validade de no mínimo 06 meses a partir da data de entrega.	50	20	70
210	Unid	122290	611685	Tinta para pintura em tecido fosca, 37ml cores diversas.	30	20	50
211	Unid	122291	234847	Tinta Pátina Cera 37ml, cera natural com pigmentação orgânica, para atribuir aspecto envelhecido para trabalhos artísticos, cores com efeitos metalizados. Ideal para superfícies de madeira, gesso, cerâmica, MDF e couro.	30	30	60

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://parokrapco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

212	Un	86752	622260	Tinta spray para artesanato, brilhante, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas	20	20	40
213	Un	86753	622260	Tinta spray para artesanato, fosca, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas.	20	30	50
214	Un	86754	622260	Tinta spray para artesanato, metálica, 350 ml, com resinas acrílicas de secagem rápida, que garantem ótimo acabamento e grande durabilidade. Indicada para: qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica. Rendimento Aproximado: de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão. Cores diversas	20	30	50
215	Metro	52309	469173	TNT em metro, cores diversas, gramatura 45. Composição 100 % polipropileno. Medida mínima 1,40 mts de largura.	40	10	50
216	Unid.	1153	459485	Toalha de banho - Tamanho: 70x140cm composição: 100% Algodão, Gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.	300	100	400
217	Unid.	52550	246761	Toalha de rosto - Tamanho minimo de: 45x80 cm composição: 100% Algodão, Gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.	700	100	800
218	Unid.	108039	231874	Toalha para bebê, tamanho mínimo de: 35X20 cm composição: 100% Algodão, gramatura: 400 g/m², diversas cores, liso.	700	0	700
219	Metro	52310	439356	Tricoline com elastano, lisa, composição 47% poliéster, 50% algodão e 3% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.	20	20	40
220	Metro	122305	621031	Tricoline Estampado, floral pequeno, em metro, composição 97% algodão e 3 % elastano, diversas cores e estampas, medida 1,50 mts de largura.	20	20	40
221	Metro	52311	621030	Tricoline liso, em metro, composição 97% algodão e 3 % elastano, diversas cores e estampas, medida 1,50 mts de largura.	20	10	30
222	Metro	86552	621030	Tricoline poá 100% algodão com 1,50 listra de meio centímetro de largura, diversas cores.	20	0	20
223	Metro	86554	602406	Tule com glíter, diversas cores, composição, 100% poliester, largura 150 cm.	24	0	24
224	Metro	52313	602406	Tule De Filó, Cor Branca, De 3,00m Larg.	24	0	24
225	Metro	86555	602406	Tule de malha, diversas cores, composição, 100% poliester, largura 150 cm.	24	0	24
226	Metro	122306	604451	Two Way, liso, 94 % poliéster, 06 % elastano, 1,50 larg., cores diversas.	20	0	20
227	Un	86755	375443	Verniz acrílico brilhante 250ml, verniz à base de água, indicado para dar acabamento brilhante em pinturas artísticas em tela ou pinturas artesanais em madeira, papel, cortiça, cerâmica, gesso, metal e isopor.	32	30	62

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL ÁVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrobrasrep.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

228	Un	51612	375443	Verniz artístico; vitral; a base de solvente; para pintura de peças decorativas de uso interno; incolor; acondicionado em frasco com no minimo 37 ml, com nome do fabricante, lote e validade do produto.	32	30	62
229	Rolo	86697	603793	Vies de algodão 24 mm, rolo c/ 50 metros, liso ou estampado, cores diversas.	12	5	17
230	Rolo	122295	603794	Vies de algodão 35 mm, rolo c/ 20 metros, estampado.	2	15	17
231	Rolo	86695	603794	Vies de algodão 35 mm, rolo c/ 20 metros, liso em cores diversas.	2	10	12
232	Metro	122307	618909	Viscolycra lisa canelada, em metro, composição 96% viscose e 4% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura , cores diversas.	20	0	20
233	Metro	52317	618909	Viscolycra lisa, em metro, composição 96% viscose e 4% elastano, cores diversas, medida mínima 1,40 mts de largura.	20	0	20
234	Unid	86703	616610	Zíper Comum, 60 Cm, Cores Diversas.	30	0	30
235	Unid	86706	616610	Zíper invisível, 60 cm, cores diversas.	30	0	30

Assinado por 3 pessoas: MARCELO JUNIOR DOS SANTOS, DANIEL AVILA MACIEL e NATANAEL DA CRUZ ALVES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5 e informe o código CAD3-A213-FAEC-FEB5

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: CAD3-A213-FAEC-FEB5

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MARCELO JUNIOR DOS SANTOS (CPF 039.XXX.XXX-90) em 24/04/2026 09:24:42 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

DANIEL AVILA MACIEL (CPF 068.XXX.XXX-40) em 24/04/2026 09:25:17 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

NATANAEL DA CRUZ ALVES (CPF 051.XXX.XXX-52) em 24/04/2026 10:49:44 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/CAD3-A213-FAEC-FEB5