ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR — ETP

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste - CISCEN

ETP-2026-013

Gerado em: 16 de novembro de 2026

Informações Básicas

Nome do ETP:
AQUISIÇÃO DE PNEUS NOVOS E SERVIÇOS DE RECAPAGEM, COM CONTRATAÇÃO PARCELADA E PROGRAMADA, PARA USO DOS VEÍCULOS QUE COMPOEM A FROTA DE VEÍCULO DO CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO CENTRO NORDESTE CISCEN

Descrição Sucinta:
Aquisição de pneus e serviços de recapagem.

1. Descrição da Demanda

Demanda consolidada baseada nos seguintes DFDs aprovados:

DFD nº 369/2026
Secretário: CAMILA JÁCOME FIGUEIREDO CATÃO | Responsável pela Demanda: DERMERSON ANTÔNIO COORDENADOR DE TRANSPORTE E SERVIÇOS GERAIS
Valor estimado: R$ 204.743,48

Valor Total da Demanda: R$ 204.743,48

2. Requisitos da Contratação

Os requisitos da contratação para a aquisição de pneus novos e serviços de recapagem, com contratação parcelada e programada, para uso dos veículos que compõem a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN), incluem:

1. A contratada deve apresentar documentação que comprove a regularidade fiscal e trabalhista, incluindo certidões negativas de débitos junto à Receita Federal, à Fazenda Estadual e Municipal, além de comprovação de regularidade com o FGTS.
2. Os pneus fornecidos devem atender às normas técnicas vigentes e apresentar garantia mínima de qualidade, conforme especificações estabelecidas no edital.
3. A prestação dos serviços de recapagem deve seguir as diretrizes e padrões técnicos definidos pela legislação aplicável e pelas normas da ABNT pertinentes ao setor.
4. A contratada deve assegurar a disponibilidade de assistência técnica e suporte ao cliente, garantindo a manutenção da qualidade dos serviços prestados durante toda a vigência do contrato.
5. O cumprimento dos prazos de entrega e execução dos serviços deverá ser rigorosamente observado, conforme cronograma a ser estabelecido no contrato.
6. A contratada deve dispor de infraestrutura adequada para a realização dos serviços de recapagem, incluindo equipamentos e mão de obra qualificada.
7. A proposta apresentada deve estar em conformidade com o valor total estimado de R$ 204.743,48, respeitando as condições de pagamento e prazos estipulados no edital.
8. Os pneus cotados devem possuir certificaçao do INMETRO e possuir garantia contra defeitos de fabricação de no mínimo 05 anos a contar da venda.

Esses requisitos visam assegurar a qualidade e a eficiência na contratação dos serviços e produtos necessários à manutenção da frota do CISCEN, garantindo a continuidade e a segurança das atividades prestadas à população.

3. Alternativas Possíveis para Atender à Demanda

Para atender à demanda de aquisição de pneus novos e serviços de recapagem para a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN), diversas alternativas podem ser consideradas, cada uma com suas vantagens e desvantagens:

Uma solução possível é a aquisição direta de pneus novos e serviços de recapagem por meio de um contrato de fornecimento contínuo. Essa abordagem assegura a disponibilidade imediata dos produtos e serviços necessários, permitindo um melhor controle sobre a qualidade e a adequação dos pneus à frota. No entanto, essa alternativa pode demandar um investimento inicial elevado e comprometer o orçamento, além de exigir um gerenciamento constante da execução contratual.

Outra alternativa é a locação de pneus, que pode proporcionar uma redução nos custos iniciais e maior flexibilidade em relação à quantidade e ao tipo de pneus utilizados. Essa solução pode ser vantajosa em situações onde a frota apresenta variações sazonais, permitindo ajustar a quantidade de pneus locados conforme a demanda. Contudo, a locação pode resultar em custos mais altos a longo prazo e na falta de propriedade dos ativos, o que pode ser um fator limitante para a gestão patrimonial do CISCEN.

A terceirização dos serviços de recapagem, com a contratação de uma empresa especializada, é uma opção que pode garantir a execução de serviços com maior eficiência e qualidade, uma vez que empresas especializadas possuem expertise e infraestrutura adequada. Entretanto, essa solução pode implicar em riscos relacionados à dependência de terceiros e à necessidade de uma supervisão rigorosa para assegurar que os serviços atendam aos padrões exigidos.

Por fim, a adoção de um modelo híbrido, que combine a aquisição de pneus novos com a locação de alguns itens e a terceirização dos serviços de recapagem, pode ser uma solução que equilibre custos e eficiência. Essa abordagem permite que o CISCEN mantenha uma frota adequada e em boas condições, ao mesmo tempo em que diversifica as fontes de fornecimento e serviços. No entanto, essa solução requer um planejamento cuidadoso e uma gestão integrada das diferentes modalidades de contratação, o que pode aumentar a complexidade administrativa.

A escolha da alternativa mais adequada deve considerar não apenas os aspectos financeiros, mas também a qualidade dos serviços, a continuidade das operações e a segurança da frota, garantindo que as necessidades do CISCEN sejam atendidas de forma eficaz e eficiente.

4. Descrição da Solução

A solução escolhida para atender à demanda de aquisição de pneus novos e serviços de recapagem para a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN) consiste na contratação parcelada e programada, conforme estabelecido no DFD nº 369/2026. Esta abordagem permitirá a aquisição contínua e regular dos produtos e serviços necessários, assegurando a disponibilidade imediata dos pneus e a realização dos serviços de recapagem, essenciais para a manutenção da frota.

A contratação será realizada com base em requisitos rigorosos que garantam a qualidade e a eficiência dos serviços prestados. A empresa contratada deverá comprovar experiência anterior na execução de serviços similares, apresentar documentação de regularidade fiscal e trabalhista, e assegurar que os pneus fornecidos atendam às normas técnicas vigentes, com garantia mínima de qualidade.

Além disso, a prestação dos serviços de recapagem seguirá as diretrizes e padrões técnicos estabelecidos pela legislação e pelas normas da ABNT, garantindo a segurança e a continuidade das operações do CISCEN. A proposta apresentada deverá estar em conformidade com o valor total estimado de R$ 204.743.48, respeitando as condições de pagamento e prazos estipulados no edital.

A solução escolhida busca equilibrar custos e eficiência, permitindo que o CISCEN mantenha sua frota em boas condições, assegurando a qualidade dos serviços prestados à população e a continuidade das atividades essenciais do consórcio.

5. Justificativa do Parcelamento (ou Não)

A contratação parcelada e programada para a aquisição de pneus novos e serviços de recapagem, conforme estabelecido no DFD nº 369/2026, justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade e a regularidade na manutenção da frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN). Essa abordagem permite a aquisição dos produtos e serviços de forma escalonada, adequando-se às demandas operacionais do consórcio e evitando a interrupção dos serviços essenciais prestados à população.

O valor total estimado de R$ 204.743,48 reflete a necessidade de um planejamento financeiro que possibilite a execução das atividades de forma eficiente, sem comprometer o orçamento disponível. A contratação parcelada assegura que os recursos financeiros sejam utilizados de maneira otimizada, permitindo o controle sobre a qualidade dos pneus adquiridos e dos serviços de recapagem prestados.

Além disso, a escolha por esse modelo de contratação atende aos requisitos legais e técnicos necessários, garantindo que a empresa contratada possua a experiência e a regularidade fiscal exigidas, bem como a conformidade com as normas técnicas vigentes. A prestação dos serviços de recapagem e a entrega dos pneus ocorrerão de forma programada, o que contribui para a manutenção adequada da frota e a segurança das operações do CISCEN.

Dessa forma, a contratação parcelada e programada se apresenta como a solução mais adequada para atender à demanda, equilibrando a eficiência operacional com a responsabilidade fiscal, e assegurando a continuidade das atividades essenciais do consórcio.

6. Resultados Pretendidos

Os resultados pretendidos com a contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem para a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN) incluem a garantia da continuidade e da segurança das operações, assegurando que os veículos estejam sempre em condições adequadas para o atendimento à população. A aquisição programada permitirá uma gestão eficiente dos recursos financeiros, evitando a interrupção dos serviços essenciais e promovendo a manutenção regular da frota.

Além disso, a contratação visa assegurar a qualidade dos pneus e dos serviços de recapagem, uma vez que a empresa contratada deverá atender a requisitos rigorosos de experiência e regularidade fiscal, bem como garantir que os produtos fornecidos estejam em conformidade com as normas técnicas vigentes. A implementação desta contratação resultará em uma frota mais segura e eficiente, contribuindo para a eficácia das atividades do CISCEN e, consequentemente, para a melhoria dos serviços de saúde prestados à comunidade.

Por fim, a solução escolhida proporcionará um controle mais efetivo sobre a qualidade dos serviços e produtos, minimizando riscos operacionais e financeiros, e assegurando que as necessidades do consórcio sejam atendidas de forma eficaz e responsável.

7. Providências a Serem Tomadas Antes da Contratação

Não há providências prévias necessárias

8. Contratações Correlatas ou Interdependentes

A contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem, conforme o DFD nº 369/2026, está interligada a outras contratações realizadas pelo CISCEN, que visam garantir a eficiência e a continuidade das operações da frota de veículos. As contratações correlatas incluem a aquisição de peças e serviços de manutenção para os veículos, bem como contratos de locação de veículos que podem complementar a frota existente, assegurando que as demandas operacionais sejam atendidas de forma integrada.

Além disso, a interdependência com serviços de transporte e logística pode ser observada, uma vez que a manutenção adequada dos pneus e a realização de recapagens impactam diretamente na segurança e na eficiência do transporte de pacientes e insumos de saúde. A sinergia entre essas contratações é fundamental para garantir que o CISCEN opere com a máxima eficiência, minimizando custos e maximizando a qualidade dos serviços prestados à população.
A necessidade de contratar também a montagem dos pneus e o alinhamento, balanceamento e cambagem, fazem parte de serviços que se agregam ao fornecimento.

Por fim, a gestão integrada dessas contratações e a análise contínua das necessidades da frota permitirão ajustes e otimizações, assegurando que os recursos financeiros sejam utilizados de maneira eficaz e que a frota do CISCEN permaneça em condições adequadas para atender às demandas de saúde da comunidade.

9. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais decorrentes da contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem para a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN) incluem a geração de resíduos sólidos, especialmente pneus inservíveis, que podem causar poluição e ocupação de espaço em aterros sanitários. Além disso, a produção e o descarte inadequado de pneus podem contribuir para a contaminação do solo e das águas, além de representar riscos à saúde pública, uma vez que pneus acumulados podem se tornar criadouros de mosquitos e outros vetores de doenças.

Para mitigar esses impactos, as seguintes medidas serão adotadas:

1. A empresa contratada deverá garantir a destinação adequada dos pneus inservíveis, promovendo a reciclagem e o reaproveitamento dos materiais, conforme as normas ambientais vigentes.
2. Será exigido que os pneus fornecidos possuam certificação ambiental, assegurando que a produção siga as diretrizes de sustentabilidade e responsabilidade ambiental.
3. A realização de campanhas de conscientização sobre a importância do descarte correto de pneus e a prevenção de doenças relacionadas a vetores será incentivada entre os colaboradores do CISCEN.
4. A empresa contratada deverá apresentar um plano de gerenciamento de resíduos, que inclua a coleta, transporte e destinação final dos pneus inservíveis, em conformidade com a legislação ambiental.
5. O monitoramento contínuo da execução dos serviços e a fiscalização rigorosa do cumprimento das normas ambientais serão realizados pela equipe técnica do CISCEN, garantindo a eficácia das medidas mitigadoras.

Essas ações visam minimizar os impactos ambientais associados à contratação, promovendo uma gestão sustentável dos recursos e contribuindo para a preservação do meio ambiente, ao mesmo tempo em que asseguram a qualidade e a eficiência dos serviços prestados à população.

10. Observações Gerais

As observações gerais referentes à contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem, conforme DFD nº 369/2026, destacam a importância da aquisição programada para a manutenção da frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN). O valor total estimado de R$ 204.743,48 reflete a necessidade de um planejamento financeiro adequado, assegurando a continuidade dos serviços essenciais prestados à população. A empresa contratada deverá atender a requisitos rigorosos, incluindo a comprovação de experiência anterior, regularidade fiscal e trabalhista, bem como a conformidade com normas técnicas vigentes.

Adicionalmente, a contratação parcelada permitirá um controle mais efetivo sobre a qualidade dos produtos e serviços, minimizando riscos operacionais e financeiros. É fundamental ressaltar a interdependência com outras contratações correlatas, como a aquisição de peças e serviços de manutenção, que garantem a eficiência da frota. As medidas mitigadoras para os impactos ambientais, como a destinação adequada de pneus inservíveis e a promoção de práticas sustentáveis, também serão implementadas, assegurando que a contratação ocorra de maneira responsável e alinhada às diretrizes de sustentabilidade. A gestão integrada dessas contratações será essencial para otimizar recursos e atender às demandas de saúde da comunidade de forma eficaz.

11. Conclusão Técnica

A análise técnica da demanda para a contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem para a frota do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Centro Nordeste (CISCEN) demonstra a viabilidade da proposta, considerando os requisitos estabelecidos no DFD nº 369/2026. O valor total estimado de R$ 204.743,48 reflete uma necessidade bem fundamentada e planejada, que assegura a continuidade e a eficiência das operações da frota.

A solução escolhida, que contempla a contratação parcelada e programada, permite a aquisição regular e controlada dos produtos e serviços necessários, garantindo a manutenção adequada dos veículos e, consequentemente, a qualidade dos serviços prestados à população. Os requisitos rigorosos para a seleção da empresa contratada, que incluem a comprovação de experiência anterior e a regularidade fiscal, são fundamentais para assegurar a qualidade e a confiabilidade dos pneus e serviços de recapagem.

Além disso, a abordagem adotada minimiza riscos operacionais e financeiros, possibilitando um controle mais efetivo sobre a execução contratual e a qualidade dos serviços. As medidas mitigadoras para os impactos ambientais, como a destinação adequada dos pneus inservíveis, reforçam o compromisso do CISCEN com a sustentabilidade e a responsabilidade ambiental.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação proposta é viável e necessária, alinhando-se às necessidades operacionais do consórcio e contribuindo para a melhoria contínua dos serviços de saúde prestados à comunidade. A implementação desta contratação é, portanto, recomendada.

Anexo I — DFDs Vinculados

Detalhamento dos Documentos de Formalização de Demanda vinculados a este ETP

Secretaria	Item	Tipo	Valor Estimado	Prioridade
COORD DE SUPRIMENTOS E CONTRATOS	Contratação de fornecimento parcelado de pneus e serviços de recapagem com fornecimento de carcaça de pneu velho, para uso da frota de veículos pertecentes ao CISCEN.	SERVIÇO CONTINUADO	**R$ 204.743,48**	Médio

Administrador — CISCEN
[Cargo/Função]
Data: 16 de novembro de 2026

Aprovação
Gestor Responsável
Data: ___/___/_____