



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Órgão:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Uasg:	980044
Objeto:	REGISTRO DE PREÇO PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AUTOMÓVEIS LEVES E PESADOS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS, SERVIÇOS DE LAVAGEM E GUINCHO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SEMSA.
Proc. Adm	Nº040/2024

1. Informações básicas – Processo Administrativo

1.1. O Processo Administrativo correspondente às demandas geradas para a condução da futura contratação é nº 040/2024, para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de automóveis leves e pesados, com reposição de peças e acessórios, serviços de lavagem e guincho para atender as necessidades da SEMSA.

2. Área requisitante

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Eixo 1 – Da necessidade:

3. Descrição da necessidade da contratação (problema a ser resolvido)*

O presente expediente versa sobre a necessidade de contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos automotores da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA). Essa contratação é fundamental para assegurar a continuidade das operações, garantindo que os veículos estejam sempre prontos para atender às demandas emergenciais de saúde pública. A Ata de Registro 001/2023, proveniente do Pregão Eletrônico 053/2022, terá sua vigência até 04/01/2024, sendo imprescindível iniciar este novo processo para evitar a interrupção dos serviços que são essenciais para as sedes administrativas, Unidades Básicas de Saúde e o Hospital Municipal de Belterra.

A frota da SEMSA, atualmente composta por 24 veículos (Anexo I), incluindo ambulâncias, veículos leves, caminhonetes e ambulâncias 4x4, desempenha um papel crucial em ações de saúde, transporte de pacientes, vacinação e serviços de emergência. Considerando a enorme extensão territorial de Belterra, onde muitas vicinais não são pavimentadas, a necessidade de uma manutenção constante se torna ainda mais evidente. As condições adversas da região, como o clima amazônico e as estradas de chão acidentadas, aceleram o desgaste dos veículos, o que demanda um serviço de



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

manutenção que não apenas corrija falhas, mas que também antecipe problemas, garantindo a segurança e a eficácia dos transportes.

A manutenção preventiva e corretiva é indispensável para assegurar que os veículos estejam sempre em condições operacionais ideais. Essa abordagem não só minimiza o tempo de indisponibilidade dos veículos, como também prolonga sua vida útil, gerando uma economia significativa nos custos operacionais. A capacidade de resposta rápida em situações de emergência é crucial para o atendimento à população, especialmente em casos que envolvem transferências de pacientes da zona rural para a zona urbana ou para o município de Santarém, em situações de maior gravidade.

Diante das considerações acima, a justificativa para a contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, além de serviço de lavagem e guincho da frota da SEMSA está em conformidade com a legislação vigente, sem qualquer afronta aos preceitos legais. Essa estratégia reflete o compromisso da SEMSA em utilizar os recursos públicos de forma eficiente e ética, priorizando sempre a saúde e o bem-estar da população.

Em conclusão, a contratação desses serviços é uma questão crítica para garantir a operacionalidade da frota da SEMSA. Manter os veículos em perfeito estado é essencial para que a secretaria possa continuar a atender as necessidades de saúde da comunidade de forma ágil e eficaz, especialmente em situações de emergência que exigem uma resposta rápida e eficiente.

4. Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala*

ITM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
01	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS PESADOS Descrição do serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão. Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	2500h
02	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 1.	% DESCONTO	
*VALOE ESTIMADO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS DO ITEM 2- R\$ 200.000,00			
03	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS LEVES. Descrição do Serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão; Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	4000
04	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item	% DESCONTO	



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

3.			
*VALOR ESTIMADO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS DO ITEM 3- R\$ 800.000,00			
05	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS LEVES Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UND	600
06	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS PESADOS. Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, portamalas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes ou piso com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UND	300
07	Serviços de guincho Plataforma para veículos, serviços de auto socorro de veículos tais como caminhonetes, Kombis, vans, e caminhões urbano de carga, ônibus e micro ônibus.	KM	6000

5. Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução

A escolha da solução para a manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA) deve considerar uma série de requisitos essenciais que garantam a eficácia e a adequação dos serviços prestados. Esses requisitos abrangem aspectos técnicos, operacionais e financeiros, que juntos asseguram a continuidade das operações e a segurança da população atendida.

Em primeiro lugar, é fundamental que os prestadores de serviços possuam **capacidades técnicas e mecânicas** adequadas, bem como certificações relevantes que atestem sua experiência na manutenção de veículos, especialmente ambulâncias e outros veículos utilizados em serviços de urgência e emergência. A equipe de profissionais deve ser qualificada, garantindo que os serviços de manutenção sejam realizados com precisão e conforme os padrões de segurança exigidos. Além disso, o prestador deve dispor de equipamentos modernos e tecnologia apropriada para a execução de manutenções, o que permitirá agilidade e eficácia nas intervenções necessárias.

A disponibilidade de peças e acessórios de qualidade é outro aspecto crucial. O prestador deve garantir o acesso a componentes originais ou compatíveis, que sejam confiáveis e adequados para os veículos da SEMSA. Isso não apenas assegura a durabilidade dos reparos realizados, mas também minimiza o tempo de inatividade da frota, que é vital para atender às emergências de saúde pública.

A eficiência operacional dos serviços é igualmente importante. O prestador deve ser capaz de garantir prazos de atendimento rápidos, especialmente em situações de manutenção emergencial. Isso assegura que os veículos possam ser rapidamente colocados de volta em operação, prontos para atender a população. A proposta deve incluir um plano de manutenção preventiva detalhado, que



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

aborde inspeções regulares e ajustes necessários, permitindo a identificação de problemas antes que se tornem falhas graves.

Além disso, a prestação de serviços deve ser acompanhada de relatórios periódicos que documentem as manutenções realizadas, incluindo diagnósticos, intervenções e recomendações. Esses relatórios são essenciais para a gestão eficiente da frota, pois permitem um acompanhamento contínuo do estado dos veículos e facilitam a tomada de decisões sobre futuras manutenções.

Por fim, a solução proposta deve ser financeiramente viável e alinhada ao orçamento da SEMSA. É necessário que o custo dos serviços seja compatível com o mercado, oferecendo um equilíbrio entre preço e qualidade. As condições de pagamento devem ser claras e favoráveis, permitindo uma melhor gestão do fluxo de caixa da secretaria. Além disso, a inclusão de garantias para os serviços realizados, como a cobertura de manutenções posteriores em caso de falhas nos reparos, é essencial para assegurar a qualidade da prestação de serviços.

Em suma, a consideração cuidadosa desses requisitos técnicos, operacionais e financeiros é fundamental para a escolha da solução de manutenção da frota de veículos da SEMSA. Atender a esses critérios garantirá não apenas a continuidade das operações da secretaria, mas também a eficiência e a segurança necessárias para o atendimento à saúde da população.

6. Resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável

A contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, bem como de lavagem e guincho para a frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA), visa alcançar resultados significativos que impactarão positivamente a eficiência das operações de saúde pública na região. Esses resultados são essenciais não apenas para a continuidade das atividades da SEMSA, mas também para garantir a segurança e a qualidade do atendimento à população.

Um dos principais resultados esperados é a **redução do tempo de inatividade dos veículos**. Com a implementação de um plano de manutenção preventiva eficaz, espera-se que a frota permaneça operacional por mais tempo, minimizando a ocorrência de falhas inesperadas. Isso permitirá que os veículos estejam sempre prontos para atender às demandas emergenciais, especialmente em situações críticas que exigem deslocamentos rápidos e seguros.

A **segurança dos pacientes e profissionais de saúde** é outro resultado importante. Veículos bem mantidos e limpos proporcionam um ambiente seguro para o transporte de pacientes, reduzindo os riscos de acidentes e garantindo que os serviços de saúde possam ser prestados de maneira confiável. A inclusão de serviços de lavagem contribui para manter a higiene e a apresentação dos veículos, reforçando a confiança dos usuários nos serviços oferecidos pela SEMSA.

A **diminuição dos custos operacionais** é um resultado desejado a longo prazo. A



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

manutenção regular dos veículos, aliada à disponibilidade de serviços de guincho para situações de emergência, tende a evitar reparos emergenciais, que costumam ser mais caros e disruptivos. Com uma gestão eficiente da frota, espera-se uma redução significativa nas despesas relacionadas a manutenções corretivas e atendimentos emergenciais, permitindo que recursos públicos sejam redirecionados para outras áreas prioritárias da saúde.

Além disso, a **melhoria na qualidade do atendimento** à população é um resultado central dessa contratação. Com veículos sempre prontos, limpos e em condições ideais de funcionamento, a SEMSA poderá realizar atendimentos de forma mais ágil e eficaz, especialmente em áreas remotas e de difícil acesso. Isso é crucial para garantir que as ações de saúde, como vacinação e transporte de pacientes, sejam realizadas sem atrasos.

Por fim, a contratação contribuirá para uma **gestão mais eficiente da frota**. A implementação de relatórios periódicos sobre as manutenções realizadas, juntamente com a documentação dos serviços de lavagem e guincho, permitirá um monitoramento contínuo do estado dos veículos. Esse acompanhamento facilitará a tomada de decisões informadas sobre futuras intervenções, contribuindo para uma administração mais transparente e responsável dos recursos públicos.

Em suma, os resultados pretendidos com a contratação dos serviços de manutenção, lavagem e guincho da frota de veículos da SEMSA incluem a redução do tempo de inatividade, maior segurança, diminuição de custos operacionais, melhoria na qualidade do atendimento e uma gestão mais eficiente da frota. Esses resultados são fundamentais para garantir que a SEMSA continue a cumprir sua missão de promover a saúde e o bem-estar da população.

Eixo 2 – Das soluções:

7. Levantamento de mercado (prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções)

Para assegurar uma contratação eficiente e vantajosa, foi realizado um levantamento de mercado que incluiu uma pesquisa de preços, com o objetivo de obter um panorama das condições atuais do mercado. Foram coletadas informações sobre os valores praticados para os itens especificados em sites especializados, possibilitando uma análise comparativa dos preços unitários

Essa pesquisa é fundamental para compreender o cenário de preços dos fornecedores nacionais, permitindo identificar as variações e tendências do mercado. No entanto, é importante ressaltar que, apesar das tentativas de levantamento em diversas fontes, como a pesquisa de preços do Portal de Compras do Governo (Gov), bancos de preços, o mural do Tribunal de Contas Municipal (TCM) e o Painel de Preços, os resultados obtidos não atenderam às expectativas. As informações



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

disponíveis muitas vezes não refletiam com precisão a realidade dos preços ou eram insuficientes para uma análise detalhada.

Dessa forma, a pesquisa foi amparada pelos dados do contrato número 01/2024 da SEMSA, que está em vigência. Esses valores foram considerados como referência, proporcionando uma base sólida para entender as práticas de valoração no setor. A utilização dos preços desse contrato permite uma avaliação mais realista e alinhada com as condições do mercado local, garantindo que a SEMSA possa tomar decisões informadas em relação à contratação dos serviços necessários.

Com as informações coletadas, será possível elaborar um processo administrativo que reflita as melhores práticas do mercado, assegurando competitividade e transparência na contratação. O demonstrativo a seguir apresenta um panorama dos valores praticados, oferecendo uma visão clara que facilitará a aquisição eficiente dos insumos e serviços de saúde essenciais.

Assim, este levantamento não apenas orienta a negociação com fornecedores, mas também contribui para a eficiência e qualidade dos serviços de saúde oferecidos pela SEMSA, assegurando que os recursos públicos sejam utilizados da melhor forma possível.

Abaixo, segue os preços obtidos.

1.2. Objeto da contratação: REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AUTOMÓVEIS LEVES E PESADOS, LANCHAS E ÔNIBUS PERTENCENTES AO PROGRAMA CAMINHO DA ESCOLA, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS, SERVIÇOS DE LAVAGEM E GUINCHO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO-SEMED E FUNDO DE MANUTENÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB, SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO – SEMAGRI, SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SEMSA, SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, FINANÇAS, PLANEJAMENTO – SEMAF, SECRETARIA MUNICIPAL DE TRABALHO E PROMOÇÃO SOCIAL – SEMTEPS E SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA – SEMOV

1.3.1. O valor estimado do presente Contrato é de R\$ 208.000,00 (duzentos e oito mil reais) conforme quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
03	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS PESADOS Descrição do serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão. Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	50	R\$ 131,00	R\$ 6.550,00
04	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 3.	% DESCONTO		41,02%	15.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
05	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS LEVES. Descrição do Serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão; Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	200	R\$ 102,00	R\$ 20.400,00
06	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 5.	% DESCONTO		36,10%	150.000,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
07	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS LEVESIncluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UN	40	R\$ 135,00	R\$ 5.400,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
08	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS PESADOS. Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes ou piso com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UN	10	R\$ 290,00	R\$ 2.900,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
09	Serviços de guincho Plataforma para veículos, serviços de auto socorro de veículos tais como caminhonetes, Kombis, vans, e caminhões urbano de carga, ônibus e micro ônibus.	KM	500	R\$15,50	R\$ 7.750,00

Valor total: R\$ 208.000,00(duzentos e oito mil reais)

É importante destacar que os valores obtidos são indicativos e podem variar no momento da realização do pregão. O mercado é dinâmico e, portanto, os preços podem sofrer oscilações em função de diversos fatores, como a oferta e a demanda, condições econômicas e variações nos custos de insumos e mão de obra. Assim, os preços registrados servem como um guia inicial, mas não devem ser considerados como valores fixos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Durante o processo licitatório, espera-se que os fornecedores apresentem suas propostas, que poderão ser ajustadas de acordo com as condições do mercado e as especificidades de cada oferta levando em consideração no momento do certame o menor preço nos itens de serviço, e nos itens de fornecimento de peças maior desconto. Essa flexibilidade é uma característica essencial do processo de contratação pública, pois visa garantir a melhor proposta em termos de custo e qualidade, atendendo às necessidades da SEMSA.

Portanto, enquanto os valores coletados desempenham um papel fundamental na formação da estratégia de aquisição, a natureza competitiva do pregão permitirá que as propostas finais reflitam o contexto atual do mercado, possibilitando que a SEMSA obtenha condições vantajosas e assegure a eficiência dos serviços prestados à população.

8. Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação*

ITM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MÉDIA	TOTAL
01	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS PESADOS Descrição do serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão. Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	2500h	R\$ 131,00	R\$ 327.500,00
02	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 1.	% DESCONTO	-	41,02%	-
03	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS LEVES. Descrição do Serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão; Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	4000	R\$ 102,00	R\$ 408.000,00
04	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 3.	% DESCONTO	-	36,10%	-
05	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS LEVES Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UND	600	R\$135,00	R\$81.000,00
06	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS PESADOS. Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, portamalas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes ou	UND	300	R\$290,00	R\$87.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

	piso com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.				
07	Serviços de guincho Plataforma para veículos, serviços de auto socorro de veículos tais como caminhonetes, Kombis, vans, e caminhões urbano de carga, ônibus e micro ônibus.	KM	6000	R\$ 15,50	R\$93.000,00

Valor Estimado para contratação dos serviços: R\$ 669.327,50 (Seiscentos e sessenta e nove mil trezentos e vinte e sete reais e cinquenta centavos)

Obs. No que concerne ao valor estimado para peças e acessórios, a Secretaria Municipal de Saúde disponibilizou o valor Máximo de R\$ 1.000.000,00 (Um milhão de reais), dividido em R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais) para o item 02 e R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) para o item 04.

9. Contratações correlatas e/ou interdependentes

A contratação de serviços de manutenção da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA) insere-se em um contexto mais amplo de contratações interdependentes. Destaca-se o contrato número 01/2024, oriundo da Ata de Registro 001/2023, proveniente do Pregão Eletrônico 053/2022, cujo contrato terá sua vigência até 31/12/2024.

A necessidade de iniciar um novo processo licitatório se faz necessária, considerando que os serviços de manutenção da frota são essenciais e não podem sofrer interrupções. A continuidade desse serviço é vital para garantir a operacionalidade dos veículos, que são fundamentais para o transporte seguro de pacientes e a realização de ações de saúde. Interrupções nos serviços de manutenção poderiam comprometer a capacidade da SEMSA de atender a população de maneira eficiente e oportuna.

Além disso, essa nova contratação deve alinhar-se com outras contratações correlatas, como a aquisição de insumos médicos e serviços de emergência, que dependem do transporte adequado e confiável. A gestão integrada dessas contratações assegura que a SEMSA mantenha um padrão elevado de atendimento, otimizando os recursos públicos e maximizando os resultados em saúde.

Portanto, a realização de um novo processo licitatório é imprescindível para garantir que os serviços de manutenção da frota sejam realizados de forma contínua e eficaz, contribuindo assim para o fortalecimento do sistema de saúde local e para a melhoria da qualidade do atendimento à população.

10. Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Antes da celebração do contrato para os serviços de manutenção da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA), diversas providências devem ser adotadas pela administração para garantir a eficácia da execução contratual e a adequada fiscalização dos serviços.

Primeiramente, é essencial a **elaboração do Termo de Referência e do Estudo Técnico Preliminar (ETP)**. Isso envolve detalhar as especificações técnicas dos materiais e ferramentas a serem utilizados, incluindo qualidade, quantidade, normas técnicas e requisitos de certificação. Também é importante definir critérios claros de avaliação e seleção dos fornecedores.

Em seguida, a **realização de uma pesquisa de mercado** deve ser conduzida para identificar fornecedores potenciais, verificar a disponibilidade dos produtos no mercado e obter cotações de preços. A análise da capacidade de fornecimento e da reputação dos fornecedores é fundamental para a escolha adequada.

Outro aspecto crucial é o **planejamento orçamentário**. A administração deve garantir que os recursos financeiros necessários para a aquisição estejam previstos no orçamento anual da SEMSA, estabelecendo um cronograma financeiro que permita o desembolso escalonado dos recursos conforme a necessidade.

Os **procedimentos licitatórios** também devem ser elaborados com atenção, assegurando que todas as exigências legais e regulamentares sejam cumpridas. O edital de licitação deve ser publicado e a licitação realizada seguindo os princípios de transparência, publicidade, isonomia e competitividade.

Na fase de **avaliação e seleção dos fornecedores**, as propostas recebidas devem ser analisadas, verificando a conformidade com os requisitos técnicos e financeiros estabelecidos no edital. Após essa análise, a **formalização do contrato** deve ocorrer, celebrando os contratos de registro de preço com os fornecedores selecionados e detalhando as condições de fornecimento, prazos, preços e penalidades em caso de descumprimento.

Além disso, é imprescindível a implementação de um sistema de **gestão e monitoramento do contrato**. Esse sistema deve permitir o acompanhamento do cumprimento das obrigações contratuais pelos fornecedores, incluindo a realização de inspeções e verificações periódicas para assegurar a qualidade dos serviços prestados.

O **controle de estoque e logística** deve ser estabelecido, com procedimentos eficazes para o recebimento, armazenamento e distribuição dos materiais e ferramentas. A implementação de um sistema de controle de estoque que permita a rastreabilidade e a gestão eficiente dos insumos é igualmente importante.

Por fim, deve-se promover o **treinamento e capacitação** dos funcionários da SEMSA responsáveis pelo gerenciamento do contrato e pela utilização dos materiais e ferramentas adquiridos. Isso inclui treinamentos sobre normas técnicas, segurança no trabalho e boas práticas de uso dos



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

materiais.

Ao adotar essas providências antes da celebração do contrato, a administração estará mais bem preparada para garantir a efetividade e a qualidade na prestação dos serviços de manutenção da frota de veículos da SEMSA, assegurando que os recursos públicos sejam utilizados de maneira eficiente e responsável.

11. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável

A contratação de serviços de manutenção da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA), que inclui também serviços de lavagem e guincho, pode gerar uma série de impactos ambientais que devem ser cuidadosamente considerados e mitigados.

Um dos principais impactos está relacionado ao **consumo de recursos naturais**, especialmente água e energia. Os serviços de lavagem de veículos, por exemplo, podem demandar grandes volumes de água. Para mitigar esse impacto, é essencial que as empresas contratadas adotem **práticas de baixo consumo de água**, como o uso de sistemas de reciclagem de água ou técnicas de lavagem a seco, quando possível. Além disso, a utilização de equipamentos que consomem menos energia durante os processos de manutenção e lavagem deve ser priorizada, contribuindo para a redução da pegada de carbono associada à atividade.

Outro aspecto relevante é a **gestão de resíduos** gerados durante as manutenções, que podem incluir óleos usados, filtros, peças e outros materiais que não devem ser descartados de maneira inadequada. Para isso, é necessário que as empresas contratadas implementem um sistema de **logística reversa** para o desfazimento e reciclagem desses bens e refugos. Isso envolve a destinação adequada dos resíduos, garantindo que sejam encaminhados a locais apropriados para reciclagem ou descarte seguro, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

Além disso, os serviços de guincho podem acarretar impactos relacionados à **emissão de poluentes** devido ao uso de veículos pesados. As empresas devem ser incentivadas a utilizar veículos de guincho que atendam a normas de eficiência energética e de controle de emissões, reduzindo assim os impactos ambientais associados ao transporte.

Por fim, é importante que as empresas forneçam relatórios periódicos sobre suas práticas de sustentabilidade e medidas adotadas para minimizar impactos ambientais. Esses relatórios devem incluir informações sobre o consumo de água e energia, a gestão de resíduos e as ações de reciclagem implementadas, permitindo à SEMSA monitorar e avaliar o desempenho ambiental dos serviços contratados.

Ao considerar e implementar essas medidas mitigadoras, a SEMSA não apenas cumpre sua



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

responsabilidade ambiental, mas também contribui para a promoção de práticas sustentáveis e para a preservação dos recursos naturais, alinhando-se às melhores práticas de gestão ambiental.

Eixo 3 – Da solução:

12. Descrição da solução, acompanhada das justificativas técnica e econômica da escolha do tipo de solução*

A solução proposta para a contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA), incluindo serviços de lavagem e guincho, envolve um processo estruturado e detalhado que abrange todas as etapas necessárias para garantir a eficiência, qualidade e continuidade dos serviços de saúde oferecidos à população.

A implementação da solução será realizada por meio de um registro de preços, uma modalidade que permite a contratação conforme a demanda, assegurando flexibilidade e otimização dos recursos públicos. Inicialmente, o processo licitatório será conduzido na modalidade Pregão Eletrônico, que garante transparência, competitividade e economicidade na seleção dos fornecedores. A definição de critérios técnicos rigorosos no edital, como a qualificação dos prestadores, a qualidade dos serviços e a conformidade com normas de segurança, permitirá a seleção de fornecedores que atendam plenamente às necessidades da SEMSA.

Uma vez concluído o processo licitatório e firmada a ata de registro de preços, os serviços de manutenção serão realizados de forma planejada e escalonada, de acordo com a demanda real da frota de veículos. Essa abordagem evita interrupções nos serviços essenciais e garante que os veículos estejam sempre em condições operacionais, mantendo a eficiência no atendimento à população. A inclusão de serviços de lavagem assegura a manutenção da higiene dos veículos, contribuindo para a imagem e credibilidade dos serviços de saúde.

A justificativa técnica para essa abordagem reside na necessidade de garantir que a frota, composta por ambulâncias e outros veículos utilizados em atividades críticas, opere de maneira segura e eficiente. A escolha de prestadores qualificados e especializados assegura que as manutenções sejam realizadas de acordo com as melhores práticas do setor, prolongando a vida útil dos veículos e minimizando custos com reparos corretivos.

Outro aspecto fundamental da solução é a gestão adequada dos impactos ambientais associados à manutenção e lavagem dos veículos. A contratação de empresas que adotem práticas sustentáveis, como o uso de produtos de limpeza biodegradáveis e a implementação de sistemas de reciclagem de água, assegurará a conformidade com as normas ambientais e minimizará os impactos negativos. Ademais, as empresas contratadas deverão realizar a logística reversa para o descarte seguro de resíduos gerados, promovendo a segurança e sustentabilidade no ambiente da SEMSA.

Portanto, a solução como um todo para a manutenção da frota de veículos da SEMSA é



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

abrangente e integrada. Ela engloba desde a seleção criteriosa de fornecedores através de um processo licitatório transparente e competitivo, até a gestão eficiente dos recursos e a mitigação dos impactos ambientais. Essa abordagem holística assegura que os objetivos de qualidade, eficiência e sustentabilidade sejam plenamente atingidos, contribuindo para a melhoria contínua dos serviços de saúde oferecidos à população.

13. Justificativas para o parcelamento ou não da solução, se aplicável*

A escolha pelo parcelamento da contratação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA) é justificada por diversos fatores que visam à otimização de recursos, à eficiência na execução dos serviços e à garantia da continuidade das operações essenciais.

Primeiramente, ao optar pelo parcelamento, a SEMSA poderá realizar a contratação de serviços de forma planejada e escalonada, conforme a demanda real da frota de veículos. Essa abordagem permite que a administração ajuste os serviços de manutenção às necessidades específicas em diferentes períodos, evitando assim interrupções nos serviços essenciais e assegurando que os veículos estejam sempre em condições operacionais. Isso é particularmente crucial para ambulâncias e veículos utilizados em atividades críticas, onde a disponibilidade imediata é fundamental para o atendimento à população.

Além disso, o parcelamento facilita a gestão orçamentária, permitindo que os recursos financeiros sejam alocados de maneira mais eficiente ao longo do tempo. Essa flexibilidade é especialmente importante em um cenário de variabilidade orçamentária e de prioridades emergenciais que podem surgir durante o exercício financeiro.

A inclusão de serviços de lavagem no pacote de manutenção também reforça a necessidade do parcelamento, uma vez que a higiene dos veículos deve ser mantida de forma contínua. Serviços de lavagem regulares são essenciais para a conservação dos veículos e para a manutenção da imagem e credibilidade dos serviços de saúde, sendo fundamental que essas ações ocorram em intervalos apropriados, em vez de serem concentradas em períodos específicos.

Por fim, o parcelamento da solução também possibilita uma melhor avaliação e monitoramento do desempenho dos prestadores de serviços ao longo do contrato. Com uma abordagem escalonada, a SEMSA pode ajustar as condições e exigências contratuais conforme necessário, garantindo que a qualidade dos serviços prestados permaneça em consonância com as expectativas e necessidades da administração pública.

Em resumo, a decisão de parcelar a contratação dos serviços de manutenção da frota de veículos é fundamentada na necessidade de flexibilidade, eficiência e continuidade dos serviços,



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

assegurando que a SEMSA atenda adequadamente às demandas da população, mantendo a qualidade e a confiabilidade dos serviços de saúde.

14. Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade, identificando a previsão no Plano Anual de Contratações ou, se for o caso, justificando a ausência de previsão*

A contratação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva da frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA) está diretamente alinhada com o planejamento estratégico da entidade, conforme estabelecido no Plano Anual de Contratações. Essa sinergia é fundamental para garantir que as atividades da SEMSA sejam realizadas de forma eficaz e contínua, assegurando a prestação de serviços de saúde de qualidade à população.

No Plano anual de contratações, consta a previsão expressa para a contratação de serviços de manutenção de veículos, reconhecendo a importância da manutenção adequada da frota para o cumprimento das atribuições da SEMSA. A manutenção eficiente dos veículos é essencial, pois esses veículos desempenham um papel crucial em ações de emergência, transporte de pacientes e atividades de saúde pública, especialmente em áreas de difícil acesso.

A inclusão dessa contratação no Plano anual de contratações, demonstra o compromisso da SEMSA com a continuidade das operações e a eficiência na utilização dos recursos públicos. Ao planejar a contratação, a SEMSA busca não apenas atender às demandas imediatas, mas também garantir a durabilidade e a operacionalidade da frota, o que é vital para a realização das políticas de saúde do município.

Ademais, a previsão no PAC permite que a SEMSA se organize financeiramente para a realização desses serviços, assegurando que os recursos necessários estejam alocados no orçamento e disponíveis quando a demanda se apresentar. Essa abordagem planejada minimiza a possibilidade de interrupções nos serviços essenciais e garante que a frota esteja sempre em condições adequadas para atender às necessidades da população.

Portanto, a contratação dos serviços de manutenção da frota de veículos da SEMSA não apenas atende a uma necessidade imediata, mas está em plena conformidade com o planejamento estratégico do órgão, conforme demonstrado pela sua inclusão no Plano Anual de Contratações. Isso reflete uma gestão responsável e proativa, focada na qualidade e na eficiência dos serviços de saúde oferecidos à comunidade.

15. Declaração de viabilidade*



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Declaramos, considerando todo o exposto nestes Estudos Preliminares, que a contratação:

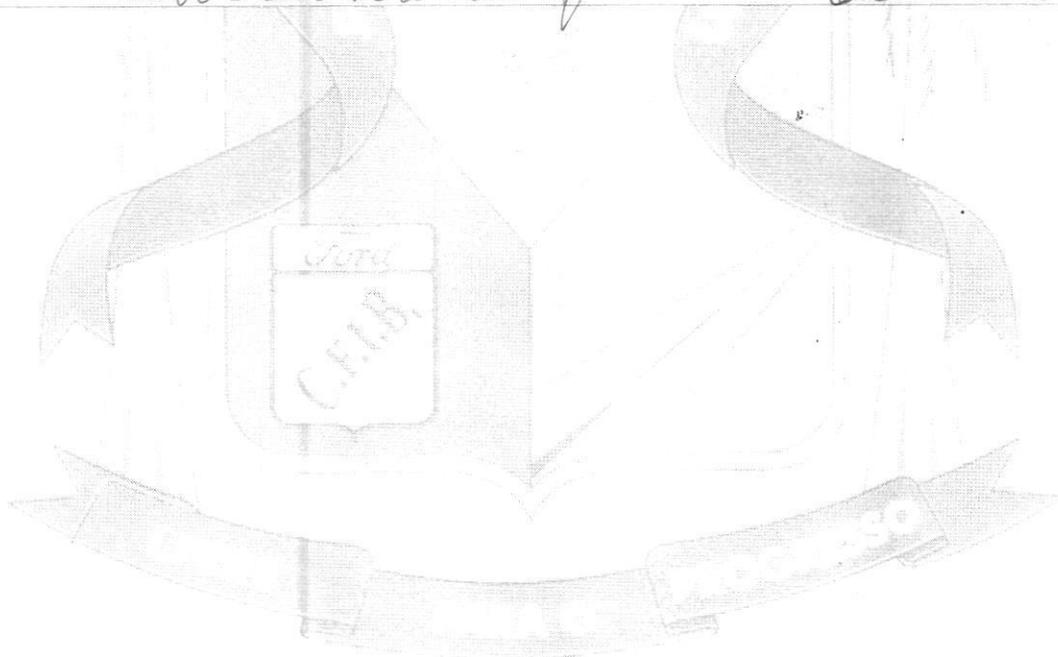
é viável não é viável

16. Há necessidade de classificar os Estudos Preliminares como **sigiloso**, nos termos da Lei nº 12.527/2011?
Caso negativo, estes Estudos Preliminares devem ser anexos do TR/PB.

Não há necessidade.

Belterra/PA, 02 de outubro de 2024

Responsáveis pela elaboração dos ETP	
Nome: JÉferson de Sousa	
Cargo: Motorista	Decreto/Matrícula
CPF: 403.125.422-91	Assinatura: <i>Jefferson De Sousa</i>
Nome: Alana Elizabeth Martins de MElo	
Cargo: Auxiliar Administrativo	Decreto/Matrícula 1053
CPF: 00520013270	<i>Alana m. de melo</i>





PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

13º FIAT DUCATO MC RONTANA AMB USB ANO 2010-2010 PLACA: NSL-3475 (AMBULÂNCIA HOSPITAL) {CÓD RENAAM: 0022587867-4} Isento IPVA (SEM – PATRI) D / GE OBS: RESPONSABILIDADE DA CONFLONA A MANUTENÇÃO.

14º I / MERCEDEZ. BENZ 313 CDI MARIMAR AMB USB ANO 2011-2012 PLACA: HNH-9181 (AMBULÂNCIA HOSPITAL) {CÓD RENAAM: 0045792527-2} Isento IPVA (PATRI – 01934) D / GE B

15º FIAT DOBÔ GREENCAR M04 ANO 2010-2010 PLACA: NSR-5626 (AMBULÂNCIA CMD CORPUS CRISTY) {CÓD RENAAM: 0023006813-8} Isento IPVA (SEM PATRI) D / GE

16º FIAT FIORINO IE ANO 2006-2006 PLACA: JVN-2478 (AMBULÂNCIA CMD NAZARÉ) {CÓD RENAAM: 0094098246-3} Isento IPVA (SEM – PATRI)

17º CORSA FIESTA ROCAM ANO 2013-2013 PLACA: OTN-4C71 (CARRO APOIO SETOR VIGILÂNCIA SANITÁRIA / ENDEMIAS) {CÓD RENAAM: 0051604450-8} Isento IPVA (PATRI – 01933) D / GE B

18º VW/KM ALFA 8000 ANO 2005-2005 PLACA: JVO-7E99/PA (MICRO-ÔNIBUS SECRETÁRIA SAÚDE ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO) {CÓD RENAAM: 00870638572} Isento IPVA (PATRI – 01931) D / GE B

19º FIAT PALIO ANO 2009-2010 PLACA: JVF-8296 (CARRO APOIO SEC SAÚDE) { CÓD RENAAM: 00142431907} Isento IPVA (SEM – PATRI) D / GE

20º FIAT / MOBI ANO 2022-2023 PLACA: RWQ-8807 (CARRO APOIO ESF ANA CÉLIA) {CÓD RENAAM: 01322243210 } Pagando IPVA Integral (SEM – PATRI) D / GE

21ºVW/MASCA GRANMICO E Q ANO 2022-2023 PLACA : RDX-1111(CARRO APOIO SEC SAÚDE E TFD) {CÓDIGO RENAAM: 01339630726} ISENTO IPVA.

22º FIAT STRADA END MFIBRA A –ANO 2022 PLACA QVX-8B64 {AMBUL HOSPITAL) {CÓDIGO RENAAM 01299814201}ISENTO IPVA

23º RENAULT /KWID ZEN 2- ANO 2022 PLACA RXE-5G92 (CARRO APOIO ARAMANAÍ) CÓDIGO RENAAM 01342614876.

24º L200 TRITON OUDOOR GLX 2.4 D 4X4 – ANO 2022- PLACA RWN-2F54 (APOIO ATENÇÃO BÁSICA)



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

ANEXO II

RELATÓRIO DE PESQUISA PRELIMINAR DE PREÇOS – BASE ETP

Processo: 040/2024 – SEMSA

Contratação por Registro de Preço

Natureza do Objeto: Serviço

Objeto: REGISTRO DE PREÇO PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AUTOMÓVEIS LEVES E PESADOS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS, SERVIÇOS DE LAVAGEM E GUINCHO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SEMSA.

Fonte de pesquisa: Portal da Transparência Prefeitura Municipal de Belterra-PA

<https://belterra.pa.gov.br/popups/electronico/22-053/d0621bba4ecdaed95d5892ddec735e57.pdf>

1.2. Objeto da contratação: REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AUTOMÓVEIS LEVES E PESADOS, LANCHAS E ÔNIBUS PERTENCENTES AO PROGRAMA CAMINHO DA ESCOLA, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS, SERVIÇOS DE LAVAGEM E GUINCHO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO-SEMED E FUNDO DE MANUTENÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB, SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO – SEMAGRI, SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SEMSA, SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, FINANÇAS, PLANEJAMENTO – SEMAF, SECRETARIA MUNICIPAL DE TRABALHO E PROMOÇÃO SOCIAL – SEMTEPS E SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA – SEMOM

1.3.1. O valor estimado do presente Contrato é de R\$ 208.000,00 (duzentos e oito mil reais) conforme quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
03	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS PESADOS Descrição do serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão. Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	50	R\$ 131,00	R\$ 6.550,00
04	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 3.	% DESCONTO		41,02%	15.000,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
05	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS LEVES. Descrição do Serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão, Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	200	R\$ 102,00	R\$ 20.400,00
06	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 5.	% DESCONTO		36,10%	150.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
07	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS LEVES. Includindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UN	40	R\$ 135,00	R\$ 5.400,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
08	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS PESADOS. Includindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes ou piso com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UN	10	R\$ 290,00	R\$ 2.900,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD SEMSA	VALOR UNITÁRIO/DESCONTO	VALOR TOTAL/DESCONTO
09	Serviços de guincho Plataforma para veículos, serviços de auto socorro de veículos tais como caminhonetes, Kombis, vans, e caminhões urbano de carga, ônibus e micro ônibus.	KM	500	R\$15,50	R\$ 7.750,00

Valor total: R\$ 208.000,00 (duzentos e oito mil reais)

Belterra 02 de outubro de 2024

Pesquisa realizada por:

Márcia Darlene Gonçalves Uchôa
Aux. Adm.
3046



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

ANEXO III
Mapa de Apuração – Base ETP

ITM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MÉDIA	TOTAL
01	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS PESADOS Descrição do serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão. Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	2500h	R\$ 131,00	R\$ 327.500,00
02	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 1.	% DESCONTO	-	41,02%	-
03	Serviços de manutenção preventiva e corretiva em VEÍCULOS LEVES. Descrição do Serviço: troca de óleo do motor, óleo para caixa de marcha, óleo hidráulico, óleo de freio, limpeza e troca de filtros do ar condicionado, bateria, extintores, filtros, suspensão; Sistema de freios, direção, para-brisa, outros serviços e troca de peças em geral.	H/ HOMEM	4000	R\$ 102,00	R\$ 408.000,00
04	Fornecimento de Peças e Acessórios Originais e Genuínos item 3.	% DESCONTO	-	36,10%	-
05	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS LEVES Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, porta-malas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UND	600	R\$135,00	R\$81.000,00
06	Serviço de lavagem completa para VEÍCULOS PESADOS. Incluindo, uso de aspirador para aspiração de toda a parte interna, portamalas, forro teto, painel de instrumentos, limpeza dos tapetes ou piso com água e sabão ou shampoo, incluindo motor.	UND	300	R\$290,00	R\$87.000,00
07	Serviços de guincho Plataforma para veículos, serviços de auto socorro de veículos tais como caminhonetes, Kombis, vans, e caminhões urbano de carga, ônibus e micro ônibus.	KM	6000	R\$ 15,50	R\$93.000,00

Valor Estimado para contratação dos serviços: R\$ 669.327,50 (Seiscentos e sessenta e nove mil trezentos e vinte e sete reais e cinquenta centavos)

Belterra 02 de outubro de 2024


Márcia Darlene Gonçalves Uchôa
Aux. Adm.
3046



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SEMSA
CNPJ N° 11.186.410/0001-95

Informo abaixo a listagem de veículos com a respectiva placa de patrimônio da frota da Semsas:

LISTAGEM FROTA SECRETÁRIA SAÚDE DAS PLACAS, RENAVAL e KM ATUAL DE CADA UNIDADES PERTENCENTES.
(CARROS).

- 1º VW AMAROCK- ANO 2018/2019 CD 4X4 SE PLACA: EQY-7670 (CARRO APOIO SÃO JORGE) {CÓD RENAVAL: 01180593879} **Pagando IPVA integral (PATRI – 002)**
- 2º VW AMAROCK /ANO 2018 CD 4X4 SE PLACA: BZK-2299 (AMBULÂNCIA ESF PIQUIATUBA) {CÓD RENAVAL: 01181559798} **Pagando IPVA integral (PATRI – 001) KM ATUAL**
- 3º I / FORD RANGER XL 13P ANO 2008/2009 4X4 PLACA: JVV-2824 (CARRO APOIO SECRETÁRIA SAÚDE) {CÓD RENAVAL: 0012445640-5} **Isento IPVA (SEM PATRI) D / GE**
- 4º I / FORD RANGER ANO 2020 XL CD4 22C 4X4 PLACA: QVO3A05 (CARRO APOIO UBS ALINE SIQUEIRA) {CÓD RENAVAL: 01232408201} **Pagando IPVA integral (PATRI – 0461)**
- 5º I / FORD RANGER ANO 2020 XL CD4 22C 4X4 PLACA: QVO2J65 (CARRO APOIO UBS ALINE SIQUEIRA) {CÓD RENAVAL: 01232409020} **Pagando IPVA integral (PATRI – 0460)**
- 6º MMC / TRITON SPO OUDOOR M 4X4 PLACA: RWN-2F54 (CARRO APOIO USFR PIQUIATUBA) {CÓD RENAVAL: 01301992710} **Pagando IPVA integral (PATRI – 03560)**
- 7º VW / UP TAKE ANO 2020 MCV PLACA: QVO2J85 (CARRO APOIO USF STRADA 04) {CÓD RENAVAL: 01232409461} **Pagando IPVA integral (PATRI – 0459)**
- 8º FIAT / STRADA ANO 2018-2019 MODIFICAR AB1 PLACA: PTJ-7307 (AMBULÂNCIA UBS/ PRAINHA) {CÓD RENAVAL: 01179843662} **Pagando IPVA integral (PATRI – 03059)**
- 9º I / PEUGEOT / ANO 2017-2018 PART MARIMAR A PLACA: **QEZ-8191** (AMBULÂNCIA HOSPITAL) {CÓD RENAVAL: 1141639936} **Isento IPVA (SEM PATRI) D / GE**
- 10º I / PEUGEOT / ANO 2017-2018 PART MARIMAR A PLACA: **QEZ-9631** (AMBULÂNCIA UBS SÃO JORGE) {CÓD RENAVAL: 1141678451} **Isento IPVA (SEM PATRI) D / GE**
- 11º I / CITROEN BERLINGO GRE A /ANO 2018-2019 PLACA: **QEP-2648** (AMBULÂNCIA HOSPITAL) {CÓD RENAVAL: 0116957319-0} **Isento IPVA (SEM PATRI) D / GE**
- 12º FIAT DUCATO MC MULTI JET AMB USA ANO 2020 PLACA: **QVP7H78** (AMBULÂNCIA HOSPITAL) {CÓD RENAVAL: 01241805188} **Pagando IPVA integral (PATRI – 0612)**