

# Estudo Técnico Preliminar 38/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23292.004222/2022-09

## 2. Descrição da necessidade

Os serviços a serem executados serão os de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS PARA OS CÂMPUS JOINVILLE, SÃO LOURENÇO DO OESTE e SÃO MIGUEL DO OESTE e MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA VEÍCULOS, TRATOR E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PARA O CAMPUS CANOINHAS do IFSC, os quais proporcionarão o controle da manutenção das frotas dos câmpus, bem como o acompanhamento dos gastos de modo confiável e transparente. Configura, em sua essência, serviço de natureza contínua, por se tratar de manutenção constante da frota de veículos, em que ocorrendo a interrupção acarretará transtorno ao desenvolvimento adequado das atividades, sejam administrativas ou de ensino.

A manutenção regular traz diversos benefícios: evita desvalorização e aumenta a vida útil do veículo, reduz gastos desnecessários, a chance de imprevistos indesejáveis e visa evitar multas que podem se originar por elementos do automóvel não estarem nas condições exigidas em leis e normas específicas. Além disso, também garante a segurança de servidores e discentes quando se utilizam dos veículos dos câmpus para suas atividades de trabalho e aprendizagem, sendo que a ausência da manutenção pode causar prejuízos à Administração e comprometer a incolumidade das pessoas que se utilizam da frota de veículos.

A necessidade da contratação do serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS, TRATOR E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS se justifica, ainda, pela indisponibilidade de mão de obra especializada no quadro de servidores do IFSC para a execução desses serviços.

A finalidade do IFSC é formar e qualificar profissionais no âmbito da educação profissional e tecnológica, nos diferentes níveis e modalidades de ensino, para os diversos setores da economia, bem como realizar pesquisa aplicada e promover o desenvolvimento tecnológico de novos processos, produtos e serviços, em estreita articulação com os setores produtivos e a sociedade, especialmente de abrangência local e regional, oferecendo mecanismos para a educação continuada. Neste sentido, a presente licitação tem como objetivo garantir celeridade e eficiência no momento da aquisição, garantindo a qualidade nos serviços prestados ao cidadão.

Dessa forma, justificamos a contratação de empresa especializada na prestação dos serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS para os Câmpus Canoinhas, Joinville, São Lourenço do Oeste e São Miguel do Oeste do IFSC a fim de zelar pela qualidade de vida e o bem estar de todos os usuários desses Câmpus, o bom andamento das atividades institucionais e a conservação do Patrimônio Público.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Administração do Câmpus Canoinhas	FRANCIS SAIBEL
Departamento de Administração do Câmpus Joinville	KARIN FETTER
Coordenadoria de Compras e Finanças do Câmpus São	

Lourenço do Oeste

Departamento de Administração do Câmpus São Miguel do Oeste

DANIELA BERNARDI

CLEONE FÁTIMA ZOHLER THIESEN

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018 com o seguinte nível de cadastramento:

**I. Credenciamento;**

**II. Habilitação Jurídica;**

**III. Regularidade fiscal federal;**

**IV. Regularidade fiscal estadual/municipal;**

**V. Habilitação técnica**

Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

Nos termos do art. 5º do Decreto nº 9.507, de 2018, é vedada a contratação de pessoa jurídica na qual haja administrador ou sócio com poder de direção, familiar de detentor de cargo em comissão ou função de confiança que atue na área responsável pela demanda ou contratação; ou de autoridade hierarquicamente superior no âmbito do órgão contratante.

A prestação dos serviços é de natureza continuada, desta forma, o prazo para execução dos serviços e de vigência do contrato deverá ser de 12 (doze) meses, prorrogáveis por iguais e sucessivos períodos limitada a sessenta meses, nos termos do inciso II, artigo 57, da Lei n.º 8.666/93, a contar da data de sua assinatura. A previsão da possibilidade de prorrogação contratual se justifica em razão de o objeto se enquadrar como serviço de natureza contínua, tendo em vista que compreende a prestação do serviço (obrigação de fazer), sendo um serviço auxiliar, necessário ao IFSC para o desempenho de suas atribuições, cuja interrupção pode vir a comprometer as atividades realizadas na Instituição.

Os impactos ambientais decorrentes da contratação dizem respeito, sobretudo, à utilização e descarte de determinados produtos como óleos lubrificantes, graxas, pneus, etc.

No sentido de mitigar o possível impacto ambiental previsto na presente contratação deverá se observar os preceitos do disposto na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19/01/2010 e no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências.

A contratada deverá, também, atender aos critérios relativos à Certificação de Licenciamento Ambiental, conforme Resolução CONAMA 237/97 e Lei 14.675/2009, bem como as regras de sustentabilidade ambiental definidas pelos órgãos fiscalizadores para preservação do meio ambiente.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1 Quanto às alternativas para a contratação pretendida, foram consideradas as seguintes soluções:

1. Contratação de serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS através de administradora com rede de oficinas credenciadas.
2. Contratação de serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS diretamente com empresa especializada na prestação desses serviços, preferencialmente situadas nas cidades dos câmpus.

Considerando as realidades locais, o histórico de contratações e as especificidades do serviço, os câmpus envolvidos na contratação ponderaram sobre as soluções contratadas analisando quais seriam os pontos fortes e fracos de cada uma e, a partir disso, conjuntamente definiram que a melhor alternativa seria a solução 02, a qual já vem sendo contratada nos últimos anos de forma exitosa.

As principais razões pela não escolha da solução 01 foram o número reduzido de câmpus envolvidos na presente contratação, com uma frota de veículos limitada, o que não seria muito atrativo para uma Administradora, correndo-se o risco de a licitação fracassar. Além disso, por se tratar de câmpus em cidades menores, também haveria o risco de não existirem oficinas credenciadas nas cidades, ou limitadas apenas a uma, impossibilitando um comparativo na busca da proposta mais vantajosa para a Administração.

Assim, a solução 02 foi mais bem avaliada, pois identificam-se inúmeras empresas que prestam serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE VEÍCULOS nas cidades dos Câmpus Canoinhas, Joinville, São Lourenço do Oeste e São Miguel do Oeste, as quais estão aptas a participar, mesmo quando não credenciadas à uma administradora de serviços. A fim de mitigar os riscos nesse tipo de contratação, buscou-se estabelecer requisitos para a contratação e obrigações à futura contratada quanto a prestação dos serviços com mais eficiência trazendo maior segurança à Administração Pública.

Salienta-se que, quando do encaminhamento de pedido de cotação para os serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS às empresas, foi solicitado que estas realizassem orçamentos com a descrição detalhada objetivando análise da vantajosidade e atendimento à necessidade anteriormente apresentada.

## 6. Descrição da solução como um todo

### 6.1 DA DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS

A prestação dos serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS nos locais fixados pela administração, envolve a alocação, pela contratada, de mão de obra capacitada e qualificada para desempenhar as atividades de acordo com a legislação vigente e observados os requisitos da contratação. As instruções, normas e procedimentos serão emitidos exclusivamente pela administração do IFSC ou por pessoas por ela designadas, devendo a contratada executar no mínimo as atividades apresentadas e com as frequências apresentadas.

A prestação dos serviços de manutenção da frota de veículos nos Câmpus Canoinhas, Joinville, São Lourenço do Oeste e São Miguel do Oeste do IFSC, com fornecimento de peças, componentes e demais materiais necessários aos serviços deverá se dar nas especialidades citadas abaixo:

- Mecânica e Elétrica
- Lataria e Pintura
- Retífica de motores
- Vidros
- Pneus
- Estofaria

- Alinhamento/Balanceamento de Rodas
- Auto peças

### **6.1.1 SERVIÇOS PARA VEÍCULOS LEVES E PESADOS DOS CÂMPUS CANOINHAS, JOINVILLE, SÃO LOURENÇO DO OESTE E SÃO MIGUEL DO OESTE**

**MANUTENÇÃO PREVENTIVA:** Serviços de caráter revisional, com ocorrência em intervalos regulares de quilometragens percorridas ou tempo de utilização, previstos no manual de manutenção dos veículos, compreendidos basicamente na substituição de componentes de vida útil pré-determinada, tais como: óleo, elementos de filtros, correias, velas, bicos injetores, pastilhas e lonas de freio etc.

**MANUTENÇÃO CORRETIVA:** são todos os serviços e reparos necessários aos defeitos ocorridos acidentalmente como, por exemplo: quebra ou defeitos de componentes e desgastes prematuros de peças.

**SERVIÇOS MECÂNICOS EM GERAL:** Desmontagem, retífica/reparo, montagem e ajuste de motores a gasolina, álcool e diesel; Desmontagem, reparação, montagem e ajuste de cubos de rodas, rodas, borracharia e pneus, manutenção e recuperação de ar-condicionado, alinhamentos, cambagem e balanceamento, carburadores, injetores de combustível mecânicos e/ou eletrônicos, mangas e eixos de transmissão, bombas d'água, de combustível e outros, troca preventiva de óleos lubrificantes e filtros diversos, câmbio mecânico e/ou automático, (caixa de mudança de marchas), reduções e/ou trações 4X4, freios, embreagem, rolamentos, retentores, sistema de arrefecimento (radiadores), válvulas, diferencial (ais), distribuição, direção, engrenagens diversas, amortecedores, suspensão, magnetos, mancais, suportes, biela, pistões, retífica de motores à combustão, enfim, todos os serviços mecânicos e hidráulicos do veículo, inclusive, substituição de peças e acessórios avariados ou com defeito.

**SERVIÇOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS:** Reparo e revisão de todo o sistema elétrico e eletrônico, com substituição de lâmpadas, faróis, fusíveis, relés, fios e cabos elétricos, ignição eletrônica, bateria, alternador, motores elétricos, etc.

**SERVIÇOS DE ESTOFARIA/CAPOTARIA/TAPEÇARIA:** conserto e/ou substituição com fornecimento e colocação de forramentos e peças necessárias e/ou reforma de veículos.

**SERVIÇOS DE LANTERNAGEM/FUNILARIA E PINTURA:** conserto e reparação de avarias na carroceria e lataria dos veículos, se necessário com substituição de peças e componentes.

### **6.1.2 SERVIÇOS PARA TRATOR - CÂMPUS CANOINHAS**

**MANUTENÇÃO PREVENTIVA:** Serviços de caráter revisional, com ocorrência em intervalos regulares, conforme previsto no manual de manutenção do trator, compreendidos basicamente na substituição de componentes de vida útil pré-determinada, tais como: óleo, elementos de filtros, correias, velas, bicos injetores, pastilhas e lonas de freio etc.

**MANUTENÇÃO CORRETIVA:** São todos os serviços e reparos necessários aos defeitos ocorridos acidentalmente como, por exemplo: quebra ou defeitos de componentes e desgastes prematuros de peças.

**SERVIÇOS MECÂNICOS EM GERAL:**

Desmontagem, retífica/reparo, montagem e ajuste de motores a combustão movidos a diesel;

Desmontagem, reparação, montagem e ajuste de cubos de roda, rodas, borracharia e pneus, alinhamentos, cambagem e balanceamento, injetores de combustível mecânicos e/ou eletrônicos, mangas e eixos de transmissão, bombas d'água, de combustível e outros, troca preventiva de óleos lubrificantes e filtros diversos, câmbio mecânico, (caixa de mudança de marchas), reduções e/ou trações

4X4, freios, embreagem, rolamentos, retentores, sistema de arrefecimento (radiadores), válvulas, diferencial (ais), distribuição, direção, engrenagens diversas, amortecedores, suspensão, magnetos, mancais, suportes, biela, pistões, retífica de motores à combustão, enfim, todos os serviços mecânicos e hidráulicos do trator, inclusive, substituição de peças e acessórios avariados ou com defeito.

#### SERVIÇOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS:

Reparo e revisão de todo o sistema elétrico e eletrônico, com substituição de lâmpadas, faróis, fusíveis, relés, fios e cabos elétricos, ignição eletrônica, bateria, alternador, motores elétricos etc.

**SERVIÇOS DE LANTERNAGEM/FUNILARIA E PINTURA:** Conserto e reparação de avarias na carroceria do trator, se necessário com substituição de peças ou componentes.

### 6.1.3 SERVIÇOS PARA IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - CÂMPUS CANOINHAS:

Prestação de serviços de manutenção de implementos agrícolas do IFSC, com fornecimento de peças, componentes, pneus e demais materiais e serviços pelas oficinas e autopeças.

**MANUTENÇÃO PREVENTIVA:** Serviços de caráter revisional, com ocorrência em intervalos regulares, conforme previsto no manual de manutenção dos implementos, compreendidos basicamente na substituição de componentes de vida útil pré-determinada, tais como: lubrificação em componentes diversos, etc

**MANUTENÇÃO CORRETIVA:** São todos os serviços e reparos necessários aos defeitos ocorridos acidentalmente como, por exemplo: quebra ou defeitos de componentes e desgastes prematuros de peças.

**SERVIÇOS MECÂNICOS EM GERAL:** Desmontagem, retífica/reparo, montagem e ajuste de componentes, tais como cardan, navalha de roçadeiras, disco de arado, substituição de pontas de pulverização, troca de manômetro, substituição de correntes, execução de soldas, e demais peças necessárias para o pleno funcionamento do implemento.

**SERVIÇOS DE GUINCHO/REBOQUE E SOCORRO MECÂNICO:** caminhão reboque com prancha articulada e socorro 24 horas para deslocamentos/atendimentos de implementos em estado de pane elétrica/mecânica e sem condições de uso, no âmbito das respectivas cidades envolvidas nessa contratação, sem ônus adicional ao contrato, sempre que os veículos não puderem trafegar até a oficina.

### 6.2 DA FROTA DE VEÍCULOS

A seguir encontra-se a relação da frota de veículos dos Câmpus Canoinhas, Joinville, São Lourenço do Oeste e São Miguel do Oeste do IFSC:

CÂMPUS	MARCA	MODELO	ANO /MODELO	PLACA	TIPO
Canoinhas	Fiat	Palio Weekend Trek 1.6	2013/2014	MFU3936	Automóvel
Canoinhas	Volkswagen	SpaceFox 1.6	2008/2009	MFN0204	Automóvel
Canoinhas	Renault	Kangoo Express 1.6	2011/2012	MHF7048	Automóvel

Joinville	Chevrolet	Meriva Joy	2006/2007	MGC0911	Automóvel
Joinville	Fiat	Palio Weekend Trek 1.6	2013/2014	MLT8435	Automóvel
Joinville	Ford	Fiesta 1.6 Flex	2013/2014	MLL1906	Automóvel
Joinville	Volkswagen	Kombi	1996/1997	MAZ4650	Camioneta
Joinville	Mitsubishi	L200 4x4 GL	2011/2012	MLV6219	Caminhonete
Joinville	Marcopolo	Volare W8 ON	2008/2008	MFC 1504	Ônibus
São Lourenço do Oeste	Chevrolet	Meriva Joy	2006/2007	MGC 0781	Automóvel
São Miguel do Oeste	I/FORD	Focus 2.0L FC	2009	MFV1303	Automóvel
São Miguel do Oeste	I/FORD	Ranger XL 13P	2011	MJA3331	Caminhonete
São Miguel do Oeste	TOYOTA	Bandeirante	1993	JFO7984	Caminhonete
São Miguel do Oeste	FIAT	Palio Week HLX Flex	2006	MJA9591	Automóvel
São Miguel do Oeste	FORD	F250 XLT W20	2005	MDL2016	Caminhonete
São Miguel do Oeste	VW	Quantum Patrulheiro	2000	MDZ0708	Automóvel
São Miguel do Oeste	RENAULT	Master BUS16 DCI	2010	MBQ1201	Van
São Miguel do Oeste	GM	Kadett Ipanema GL	1997	MHB3278	Automóvel
São Miguel do Oeste	M.A	Trator New Holland	2010	MBE9610	Máquina agrícola

Trator e Implementos Agrícolas do Campus Canoinhas:

EQUIPAMENTO	MARCA
Trator Agrícola	Coyote 4475
Escarificador	Kohler AS5A
Grade Niveladora	Piccin
Grade Aradora	Montana
Pulverizador	Mecrul
Semeadora	Mecrul
Roçadeira Agrícola	Mecrul
Enxada Rotativa	Mecrul

6.2.1 Poderão ocorrer modificações nas quantidades e na composição da frota, na hipótese de suas renovações através das alienações e das consequentes aquisições de outros itens, em acréscimo ou substituição aos anteriores.

### 6.3 DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA EXECUÇÃO

A empresa assumirá o pagamento das multas referentes às infrações que por ventura ocorrerem quando da condução dos veículos do IFSC por algum dos funcionários da contratada, seja para testes, remoção ou entrega.

A empresa ficará responsável pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos.

A empresa deverá manter estrutura de “leva e traz” destinada ao atendimento, tendo como objetivo buscar o veículo nas instalações dos Câmpus do IFSC, e, após a conclusão dos orçamentos ou execução dos serviços, devolvê-lo no mesmo local.

### 6.4 DO ORÇAMENTO E APROVAÇÃO DOS SERVIÇOS

A cada serviço, o IFSC solicitará à empresa um orçamento que deverá ser por essa preparado de forma detalhada, abrangendo nome, código e quantidade de peças, número de horas e serviços a serem executados, valores parciais e totais, bem como o prazo para a realização dos trabalhos.

Sempre que solicitado pelo IFSC, a empresa deverá fornecer tabela de preços das peças a serem utilizadas ou substituídas **praticados no balcão da empresa** e tabela de preços sugeridos **pelo fabricante** das peças, cujas tabelas servirão como base para verificação do preço da peça, sendo que, na não apresentação da tabela, prevalecerão os preços praticados no mês anterior ou **os menores preços praticados no mercado local**.

O IFSC, a seu critério, poderá promover pesquisa de mercado para obtenção do melhor custo das peças, ficando a empresa obrigada a aceitar/acatar a melhor oferta encontrada para cada componente.

Para as peças idênticas ou similares fabricadas por mais de um fornecedor de autopeças, de primeira linha, **homologadas pelas montadoras dos respectivos veículos e que sua instalação não prejudique a garantia de fábrica dos veículos em período de garantia**, quando for o caso, como, por exemplo, pneus, filtros, mangueiras, cabos, óleo lubrificante, fluidos, velas, faróis, lâmpadas, pastilhas e lonas de freio, batentes, bobinas, bombas de combustível, baterias, amortecedores etc, a empresa deverá apresentar o menor preço, para o IFSC, considerando a disparidade dos preços praticados no mercado para o mesmo produto, independente do fabricante e marca do componente automotivo.

As peças e suas quantidades, bem como o número de horas e serviços a serem executados deverão corresponder ao efetivamente necessário para a realização da respectiva manutenção do veículo, devendo a empresa se abster de propor peças, serviços e horas em desacordo com o realmente empregado em cada caso concreto.

Após a autorização para a remoção do veículo emitida pelo Fiscal do Contrato, a empresa deverá remover o veículo no prazo máximo de 01 (um) dia útil, para a realização do orçamento prévio, o qual deverá ser apresentado no intervalo máximo de 02 (dois) dias úteis após a emissão da autorização para a remoção do veículo.

Os serviços somente poderão ser executados mediante apresentação de orçamento prévio, dependendo de autorização pelo Fiscal do Contrato, sem a qual não deverá ser executado, sob pena de não ser efetuado o respectivo pagamento.

O Fiscal do Contrato poderá aceitar ou recusar o orçamento, pedir sua revisão ou aceitá-lo parcialmente, comprometendo-se a empresa a executar ou fornecer o que for aprovado em todo ou em parte.

**Poderão ser substituídas todas as peças que compõem o veículo, inclusive seus acessórios, desde que o orçamento respeite o princípio da viabilidade econômica da manutenção/recuperação do bem patrimonial, e o enunciado nos artigos 1º e 24 da Instrução Normativa/SLTI/MPOG nº 3, de 15/05/08, cuja tabela de valores será entregue ao IFSC no ato da assinatura do instrumento contratual.**

## 6.5 DO MODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

As manutenções preventivas e corretivas terão por unidade de medida a Hora/Homem para o serviço e serão realizadas com a frequência definida pela Administração, desde que devidamente aprovada pela fiscalização do contrato, com orçamento prévio para as peças/componentes necessários e a quantidade de horas demandadas para o serviço.

Ao receber o veículo para reparo, a empresa deverá emitir uma ordem de serviço com uma via a ser entregue para o IFSC, indicando a data de recebimento, os dados do veículo, bem como os serviços que serão executados e as peças que serão trocadas. O documento deverá conter a assinatura do responsável da Contratada e do fiscal do contrato ou do motorista terceirizado do IFSC. Ao entregar o veículo pronto, a Contratada deverá coletar a data e assinatura do fiscal do contrato ou do motorista terceirizado do IFSC.

Ao receber o veículo, a empresa deverá fazer um check list com uma via a ser entregue para o IFSC, anotando a existência, inexistência ou avaria dos seguintes equipamentos/acessórios do veículo: calotas, chave de ignição, documentos, rádio CD player, tapetes, tampão traseiro, extintor, estepe, triângulo, macaco, chave de roda, assim como indicar eventuais defeitos existentes na lataria e pintura, quando o conserto não estiver relacionado a este defeito.



Os prazos para execução dos reparos necessários nos veículos, nacionais ou importados, devem ser de até 02 (dois) dias úteis para as manutenções preventivas e de 05 (cinco) dias úteis para as manutenções corretivas, a partir da aprovação do orçamento pelo Fiscal do Contrato.

Dependendo da complexidade do serviço, havendo necessidade, este prazo poderá ser prorrogado, desde que justificado e formalizado pela contratada, e aceito pelo IFSC.

O pedido de prorrogação será avaliado pelo fiscal do contrato do campus.

O pedido de prorrogação somente será considerado e avaliado se for realizado dentro do prazo inicial.

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

7.1 As quantidades a serem adquiridas estão de acordo com o levantamento das áreas requisitantes, conforme segue em relatório a seguir:

28/03/2022 14:36

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos



**INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS**  
**DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS JOINVILLE**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE**  
 EMITIDO EM 28/03/2022 02:36

**RELATÓRIO DOS ITENS COM AS REQUISIÇÕES****Licitação:** 23292.004222/2022-09 - PE 6/2022 - REI**Gestora:** 1100 - REI**Assunto:** PREGÃO Nº.: 6/2022 MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS DO CÂMPUS JOINVILLE DO IFSC.**Tipo:** MATERIAIS E SERVIÇOS GERAIS**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS**LISTA DOS ITENS DO PROCESSO**

Item	Especificação do Item Requisição	Unid. Unidade Unidade Gestora	Marca	Proposta	Quant.	Valor Unit.	Total
<b>1</b>	<b>33039007000051 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS</b> Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, pneus, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes. Câmpus São Lourenço do Oeste. OBSERVAÇÃO: O levantamento das horas e despesas com peças acima previstos são estimados devendo ser utilizados somente como referência para elaboração da proposta de preços, não implicando em compromisso futuro do IFSC com a contratada. 1070/2022	<b>0</b> MÊS 11006802	--	--	12	--	--
<b>2</b>	<b>33039007000053 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS</b> Fornecimento de peças, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, pneus, dentre outras necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes Câmpus São Miguel do Oeste. OBSERVAÇÃO: O levantamento das horas e despesas com peças acima previstos são estimados devendo ser utilizados somente como referência para elaboração da proposta de preços, não implicando em compromisso futuro do IFSC com a contratada. 1008/2022	<b>0</b> MÊS 11004001	--	--	12	--	--
<b>3</b>	<b>33039005000013 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A MANUTENÇÃO DOS TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS</b> FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A MANUTENÇÃO DOS TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS. (VALOR ESTIMADO FECHADO. DEVERÁ SER CADASTRADO O MESMO VALOR CONSTANTE AQUI) - CAMPUS CANOINHAS 1025/2022	<b>0</b> MÊS 11012203	--	--	15	--	--
<b>4</b>	<b>43039002000064 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LEVES - CÂMPUS JOINVILLE</b> Fornecimento de peças para veículos LEVES, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos, chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, pneus, dentre outras peças necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Campus Joinville) 467/2022	<b>0</b> MÊS 110037	--	--	12	--	--
<b>5</b>	<b>53039002000066 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LEVES - REGIÃO NORTE (CAMPUS JOINVILLE)</b> Fornecimento de peças para veículos LEVES, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva para os Serviços de capotaria/tapeçaria ,lanternagem/ funilaria/pintura). Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Campus Joinville) 467/2022	<b>0</b> MÊS 110037	--	--	12	--	--
<b>6</b>	<b>63039002000067 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS - CAMPUS JOINVILLE</b> Fornecimento de peças para veículos PESADOS, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva para os Serviços de capotaria/tapeçaria ,lanternagem/ funilaria/pintura). Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Campus Joinville) 467/2022	<b>0</b> MÊS 110037	--	--	12	--	--
<b>7</b>	<b>73039002000065 - CATMAT: 0</b> <b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS - REGIÃO NORTE (CAMPUS JOINVILLE)</b> Fornecimento de peças para veículos PESADOS, se for o caso, para manutenção preventiva e corretiva (botões de regulagem e acionamento, cabos, chicote de ligação elétrica, capacitores, chassis deslizantes, compressores, disjuntores, gabinetes, hélices condensador, plugues, serpentinas, pneus, dentre outras peças necessárias). Para substituição em caso de defeito nos equipamentos. Garantia de 01 ano no mínimo para os componentes - REGIÃO NORTE (Campus Joinville) 467/2022	<b>0</b> MÊS 110037	--	--	12	--	--
<b>8</b>	<b>83919001000014 - CATMAT: 0</b> <b>MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E PESADOS</b> Manutenção de Veículos Leves e Pesados - Prestação de serviço de manutenção de veículos (serviços mecânicos, elétricos/eletrônicos/capotaria/tapeçaria/lanternagem/funilaria/pintura) conforme especificado no termo de referência. Campus Canoinhas 1027/2022	<b>0</b> Hora 11012203	--	--	120	--	--
<b>9</b>	<b>93039005000012 - CATMAT: 0</b> <b>PEÇA MECÂNICA/ELÉTRICA - VEÍCULO AUTOMOTIVO</b> FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A MANUTENÇÃO DOS VEÍCULOS. 1025/2022	<b>0</b> MÊS 11012203	--	--	12	--	--
<b>10</b>	<b>39190010000018 - CATMAT: 0</b> <b>MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E PESADOS</b> Manutenção de Veículos Leves e Pesados - Prestação de serviço de manutenção de veículos (serviços mecânicos, elétricos/eletrônicos/capotaria/tapeçaria/lanternagem/funilaria/pintura) conforme especificado no termo de referência. Campus Canoinhas 1027/2022	<b>0</b> Hora 11012203	--	--	100	--	--

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**<https://sig.ifsc.edu.br/sipac/buscaRelatorioCompras.do>

1/2

28/03/2022 14:36

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

LISTA DOS ITENS DO PROCESSO								
Item	Especificação do Item Requisição	Unid. Unidade Unidade Gestora	Unid.	Marca	Proposta	Quant.	Valor Unit.	Total
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos - Serviços mecânicos em geral (inclusive serviços nos sistemas de freios, de direção, de suspensão, de escapamento); -Serviços elétricos/eletrônicos; -Tapeçaria; -Vidraçaria; -Reboque; -Funilaria; -Pintura; -Serviços de retificação de motor; com fornecimento de todas as peças e componentes necessários, -Desempenamento de rodas, - Alinhamento, balanceamento, geometria e demais serviços relacionados a pneus e rodas. Câmpus São Lourenço do Oeste OBSERVAÇÃO: O levantamento das horas e despesas com peças acima previstos são estimados devendo ser utilizados somente como referência para elaboração da proposta de preços, não implicando em compromisso futuro do IFSC com a contratada.								
1069/2022	11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO				100		
<b>113919001000025 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos - Serviços mecânicos em geral (inclusive serviços nos sistemas de freios, de direção, de suspensão, de escapamento); -Serviços elétricos/eletrônicos; -Tapeçaria; -Vidraçaria; -Reboque; -Funilaria; -Pintura; -Serviços de retificação de motor; com fornecimento de todas as peças e componentes necessários, -Desempenamento de rodas, - Alinhamento, balanceamento, geometria e demais serviços relacionados a pneus e rodas. Câmpus São Miguel do Oeste OBSERVAÇÃO: O levantamento das horas e despesas com peças acima previstos são estimados devendo ser utilizados somente como referência para proposta de preços, não implicando em compromisso futuro do IFSC com a contratada.								
1012/2022	11004001	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SMO				200		
<b>123919004000039 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES - REGIÃO NORTE (CÂMPUS JOINVILLE)</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos LEVES (Serviços de capotaria/tapeçaria ,lanternagem/ funilaria / pintura) REGIÃO NORTE (Campus Joinville)								
468/2022	110037	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE				150		
<b>133919004000037 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES CÂMPUS JOINVILLE</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos LEVES (Serviços mecânicos, elétricos/eletrônicos), REGIÃO NORTE (Campus Joinville)								
468/2022	110037	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE				100		
<b>143919004000040 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS - CAMPUS JOINVILLE</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos PESADOS (Serviços de capotaria/tapeçaria ,lanternagem/ funilaria / pintura) REGIÃO NORTE (Campus Joinville)								
468/2022	110037	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE				40		
<b>153919004000038 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS - REGIÃO NORTE (CÂMPUS JOINVILLE)</b>								
Prestação de serviço de manutenção de veículos PESADOS (Serviços mecânicos, elétricos/eletrônicos) REGIÃO NORTE (Campus Joinville)								
468/2022	110037	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE				40		
<b>163919001000013 - CATMAT: 0 Hora</b>								
<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS</b>								
Prestação de serviços de manutenção de tratores e implementos agrícolas (serviços mecânicos, elétricos, manutenção, borracharia, pintura), conforme especificado no termo de referência. CÂMPUS CANOINHAS								
1027/2022	11012203	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CAN				160		
<b>TOTAL LICITADO:</b>							<b>R\$ 0,00</b>	

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2022 - UFRN - appdocker5-srv2.appdocker5-inst2

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 197.436,00

O período de realização da pesquisa de mercado deu-se no mês de março/2022 de forma a definir o preço de referência que deverá nortear o processo licitatório que se vislumbra. Foi utilizada a pesquisa no Painel de Preços do Governo Federal e atas de pregões realizados, todos com data não superior a um ano. Foi utilizada a pesquisa de aquisições e contratações similares de outros entes públicos firmados no período de até um ano.

Não foi utilizada a pesquisa **publicada em mídia especializada**, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo pois não foi encontrado banco de preços no Estado de Santa Catarina para compor preço comparativo.

Para complementar a pesquisa foram consultadas as seguintes empresas:

CANOINHAS - REVISACAR AUTOMECÂNICA EIRELI, HWILL PEÇAS PARA TRATORES LTDA, OFICINA DE CHAPEAÇÃO E PINTURA JUNIOR E JOSÉ LTDA, KNOREK AUTO CENTER, PRIME AUTOMATIVE OFICINA MECÂNICA LTDA, BEMIL MANUTENÇÕES.

Das empresas pesquisadas, todas mandaram orçamento. As empresas KNOREK e REVISACAR não apresentaram orçamento para o item TRATOR e implementos Agrícolas e a empresa BEMIL não apresentou orçamento para o item de manutenção veicular.

JOINVILLE - FLAT RACING REPARAÇÃO AUTOMOTIVA, ELÉTRICA OFICINA MECÂNICA, DJ FREIOS, REDCAR MECÂNICA AUTOMOTIVA LTDA, OFICINA MECÂNICA RENATO PISKE, FERREIRA AUTO CENTER, AUTO ELÉTRICA RELUZ, JJ SOLUÇÕES AUTOMOTIVAS, IVANIR OFICINA LATARIA E PINTURA, OFICINA MECÂNICA HILÁRIO VAILATI, VALDIR ESCAPAMENTOS, AUTOELÉTRICA MARCOS, DALCHAU AUTO MECÂNICA, AUTO MECÂNICA PASSOS, FERNANDO MECÂNICA E PREPARAÇÕES, INOVACAR PINTURAS E MECÂNICA EM GERAL, OFICINA MECÂNICA MARTINS. Das empresas pesquisadas, somente a empresa FLAT RACING REPARAÇÃO AUTOMOTIVA e a empresa AUTO ELÉTRICA RELUZ apresentaram orçamento no entanto de forma incompleta;

SÃO LOURENÇO DO OESTE - NOROESTE PNEUS AUTO CENTER, ZORDAN CENTER PEÇAS, MECÂNICA VS CAR, BARP AUTO CENTER, LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI (MECÂNICA BENITEZ) E MECÂNICA DALCAR. Das empresas pesquisadas, somente a empresa NOROESTE PNEUS AUTO CENTER, a empresa ZORDAN CENTER PEÇAS e a empresa LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI (MECÂNICA BENITEZ) apresentaram orçamento;

SÃO MIGUEL DO OESTE: ZORDAN CENTER PEÇAS, MECÂNICA VS CAR, BARP AUTO CENTER, LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI (MECÂNICA BENITEZ) E MECÂNICA DALCAR. Das empresas pesquisadas, somente a empresa ZORDAN CENTER PEÇAS e a empresa LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI (MECÂNICA BENITEZ) apresentaram orçamento;

Foram atendidas as orientações da Instrução Normativa nº 73 de 05 de agosto de 2020, para pesquisa e formação de preços de referência deste processo.

28/03/2022 14:37

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos



**INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E**  
**CONTRATOS**  
 EMITIDO EM 28/03/2022 14:36

### RELATÓRIO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS COM PREÇOS ESTIMADOS

**Licitação:** 23292.004222/2022-09 - PE 6/2022 - REI

**Gestora:** 1100 - REI

**Assunto:** PREGÃO Nº.: 6/2022 MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA FROTA DE VEÍCULOS DO CÂMPUS JOINVILLE DO IFSC.

**Tipo:** MATERIAIS E SERVIÇOS GERAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS

#### LISTA DOS MATERIAIS

Item	Especificação do Material	Unid.	Quant.	Valor Médio das Cotações	Total	Última Atualização	Última Licitação
------	---------------------------	-------	--------	--------------------------------	-------	-----------------------	---------------------

#### LOTE/GRUPO 1: Veículos leves e pesados Câmpus Canoinhas

8 3919001000014 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 20/04/2016) Hora 120 R\$ 96,00 11.520,00 07/03/2019 PE 2/2019 - REI

#### MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES E PESADOS

**Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)

**Requisições Associadas:** 1027/2022

#### Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
OFICINA DE CHAPEAÇÃO E PINTURA JUNIOR E JOSE LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 60,00	28/03/2022	
REVISA CAR	PESQUISA IFSC	R\$ 75,00	15/03/2022	
HWILL PEÇAS PARA TRATORES LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 160,00	15/03/2022	
PRIME AUTOMOTIVE OFICINA MECÂNICA LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 105,00	15/03/2022	
KNOREK AUTO CENTER LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	15/03/2022	

9 3039005000012 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 20/04/2016) MÊS 12 R\$ 1.250,00 15.000,00 07/03/2019 PE 2/2019 - REI

#### PEÇA MECÂNICA/ELÉTRICA - VEÍCULO AUTOMOTIVO

**Marca da Última Compra:** IHM AUTO MECÂNICA

**Requisições Associadas:** 1025/2022

#### Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
ESTIMATIVA IFSC	PESQUISA IFSC	R\$ 1.250,00	25/03/2022	

#### LOTE/GRUPO 2: Tratores e implementos agrícolas Câmpus Canoinhas

3 3039005000013 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 20/04/2016) MÊS 15 R\$ 1.250,00 18.750,00 07/03/2019 PE 2/2019 - REI

#### FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA A MANUTENÇÃO DOS TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

**Marca da Última Compra:** IHM AUTO MECÂNICA

28/03/2022 14:37

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

**Requisições Associadas: 1025/2022**

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem	
ESTIMATIVA IFSC	PESQUISA IFSC	R\$ 1.250,00	25/03/2022		

16 3919001000013 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 20/04/2016) Hora 160 R\$ 111,25 17.800,00 07/03/2019 PE 2/2019 - REI

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS****Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)**Requisições Associadas:** 1027/2022

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem	
HWILL PEÇAS PARA TRATORES LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 160,00	15/03/2022		
OFICINA DE CHAPEAÇÃO E PINTURA JUNIOR E JOSE LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 60,00	15/03/2022		
PRIME AUTOMOTIVE OFICINA MECANICA LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 135,00	15/03/2022		
MAIKON CALDAS	PESQUISA IFSC	R\$ 90,00	15/03/2022		

**LOTE/GRUPO 3: Veículos leves Câmpus Joinville**

4 3039002000064 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 09/03/2017) MÊS 12 R\$ 1.500,00 18.000,00 26/02/2019 PE 154/2018 - REI

**FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LEVES - CÂMPUS JOINVILLE****Marca da Última Compra:** SEM MARCA**Requisições Associadas:** 467/2022

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem	
CAMPUS JOINVILLE	PESQUISA IFSC	R\$ 1.500,00	25/03/2022		

5 3039002000066 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 09/03/2017) MÊS 12 R\$ 300,00 3.600,00 26/02/2019 PE 154/2018 - REI

**FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS LEVES - REGIÃO NORTE (CAMPUS JOINVILLE)****Marca da Última Compra:** SEM MARCA**Requisições Associadas:** 467/2022

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem	
CAMPUS JOINVILLE	PESQUISA IFSC	R\$ 300,00	25/03/2022		

12 3919004000039 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 09/03/2017) Hora 150 R\$ 98,41 14.763,00 26/02/2019 PE 154/2018 - REI

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES - REGIÃO NORTE (CAMPUS JOINVILLE)****Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)**Requisições Associadas:** 468/2022

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem	
BANCO DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 112,69	28/03/2022		
PAINEL DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 84,14	09/03/2022		

13 3919004000037 - **CATMAT:0** (Cadastrado em: 09/03/2017) Hora 100 R\$ 98,41 9.842,00 26/02/2019 PE 154/2018 - REI

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS LEVES CÂMPUS JOINVILLE**

28/03/2022 14:37

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

**Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)**Requisições Associadas:** 468/2022**Cotações do Material**

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
BANCO DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 112,69	28/03/2022	
PAINEL DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 84,14	09/03/2022	

**LOTE/GRUPO 4: Veículos pesados Câmpus Joinville**

- 6 3039002000067 - **CATMAT:0** MÊS 12 R\$ 700,00 8.400,00 17/11/2017 PE 126/2017 - REI  
(Cadastrado em: 09/03/2017)

**FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS - CAMPUS JOINVILLE****Marca da Última Compra:** LEHM AUTO MECÂNICA LTDA EPP**Requisições Associadas:** 467/2022**Cotações do Material**

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
CAMPUS JOINVILLE	PESQUISA IFSC	R\$ 700,00	25/03/2022	

- 7 3039002000065 - **CATMAT:0** MÊS 12 R\$ 1.000,00 12.000,00 17/11/2017 PE 126/2017 - REI  
(Cadastrado em: 09/03/2017)

**FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA VEÍCULOS PESADOS - REGIÃO NORTE (CAMPUS JOINVILLE)****Marca da Última Compra:** LEHM AUTO MECÂNICA LTDA EPP**Requisições Associadas:** 467/2022**Cotações do Material**

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
CAMPUS JOINVILLE	PESQUISA IFSC	R\$ 1.000,00	28/03/2022	

- 14 3919004000040 - **CATMAT:0** Hora 40 R\$ 134,40 5.376,00 17/11/2017 PE 126/2017 - REI  
(Cadastrado em: 09/03/2017)

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS - CAMPUS JOINVILLE****Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)**Requisições Associadas:** 468/2022**Cotações do Material**

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
BANCO DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 134,40	25/03/2022	

- 15 3919004000038 - **CATMAT:0** Hora 40 R\$ 134,40 5.376,00 17/11/2017 PE 126/2017 - REI  
(Cadastrado em: 09/03/2017)

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS - REGIÃO NORTE (CÂMPUS JOINVILLE)****Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)**Requisições Associadas:** 468/2022**Cotações do Material**

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
BANCO DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 134,40	25/03/2022	

**LOTE/GRUPO 5: Veículos Câmpus São Lourenço do Oeste**

- 1 3039007000051 - **CATMAT:0** MÊS 12 R\$ 700,00 8.400,00 17/05/2017 PE 31/2017 - REI  
(Cadastrado em: 19/10/2016)

**FORNECIMENTO DE PEÇAS****Marca da Última Compra:** ORIGINAL/SIMILAR**Requisições Associadas:** 1070/2022**Cotações do Material**

28/03/2022 14:37

Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

Fornecedor/Fonte Externa	Cotações do Material	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI	PESQUISA IFSC	R\$ 700,00	11/03/2022	
JACI ZILLI ME (NOROESTE PNEUS AUTO CENTER)	PESQUISA IFSC	R\$ 700,00	11/03/2022	
ZORDAN CENTER	PESQUISA IFSC	R\$ 700,00	08/03/2022	

10 3919001000018 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 19/10/2016) Hora 100 R\$ 83,33 8.333,00 17/05/2017 PE 31/2017 - REI

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS**

**Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)

**Requisições Associadas:** 1069/2022

Fornecedor/Fonte Externa	Cotações do Material	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
JAI ZILLI ME (NOROESTE PNEUS AUTOCENTER)	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	11/03/2022	
LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	11/03/2022	
ZORDAN CENTER	PESQUISA IFSC	R\$ 90,00	08/03/2022	

**LOTE/GRUPO 6: Veículos Câmpus São Miguel do Oeste**

2 3039007000053 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 19/10/2016) MÊS 12 R\$ 2.000,00 24.000,00 17/05/2017 PE 31/2017 - REI

**FORNECIMENTO DE PEÇAS**

**Marca da Última Compra:** ORIGINAL/SIMILAR

**Requisições Associadas:** 1008/2022

Fornecedor/Fonte Externa	Cotações do Material	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
IFSC	ORÇAMENTO IFSC	R\$ 2.000,00	25/03/2022	

11 3919001000025 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 19/10/2016) Hora 200 R\$ 81,38 16.276,00 17/05/2017 PE 31/2017 - REI

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS**

**Marca da Última Compra:** S/M (SEM MARCA)

**Requisições Associadas:** 1012/2022

Fornecedor/Fonte Externa	Cotações do Material	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origem
LUIS ALFREDO BENITEZ EIRELI	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	11/03/2022	
PAINEL DE PREÇOS	PESQUISA IFSC	R\$ 84,14	09/03/2022	
ZORDAN CENTER	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	08/03/2022	

**Valor Total do Processo: R\$ 197.436,00**

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Elaborado por:



Documento assinado digitalmente  
Ely Cabral de Souza Lima  
Data: 29/03/2022 10:04:12-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2022 - UFRN - appdocker5-srv2.appdocker5-inst2



## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 O parcelamento da Solução trata da divisibilidade do objeto, em itens ou lotes. Dessa forma, a presente contratação encontra-se dividida em grupos, cujos itens se relacionam às demandas de cada câmpus participante. Isto objetiva o aumento da competitividade e interesse na participação de licitantes que não tem condições físicas ou logísticas para atender todos os câmpus envolvidos.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A contratação está alinhada com o Plano de Desenvolvimento Institucional - PDI 2020-2024 do IFSC, quanto às políticas de Compras e Contratações da instituição, para garantir a infraestrutura dos câmpus no andamento de suas atividades. A presente contratação consta, também, no Plano Anual de Contratações do órgão, conforme abaixo:

CAMPUS	DESCRIÇÃO	Nº do item
Canoinhas	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	7746/7747
Joinville	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	7652
São Lourenço do Oeste	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	7711
São Miguel do Oeste	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	7765

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12. 1 A contratação dos serviços de manutenção Preventiva e Corretiva da Frota de Veículos dos Câmpus Canoinhas, Joinville, São Lourenço do Oeste e São Miguel do Oeste do IFSC visa:

12.1.1 Assegurar a disponibilidade dos veículos oficiais para demandas institucionais administrativas, de ensino, pesquisa e extensão, em perfeitas condições de uso, para o adequado desenvolvimento das atividades;

12.1.2 Proporcionar maior segurança aos usuários de veículos institucionais, sejam servidores ou alunos, quando da sua utilização para deslocamentos em decorrência das atividades;

12.1.3 Realizar a gestão do gasto público com eficiência e efetividade, reduzindo prejuízos com manutenções corretivas, os quais podem ser evitadas através de manutenções periódicas;

12.1.4 Garantir a conservação do patrimônio público por intermédio das manutenções regulares, as quais evitam a desvalorização e possibilitam o aumento da vida útil dos veículos;

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 Todas as providências a serem adotadas nos processos licitatórios do IFSC já estão mapeadas e descritas nos documentos norteadores do órgão, sua previsão consta dos modelos de processo licitatório, e a adoção consolidada pela equipe, de forma que não se aplica o preenchimento deste campo.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Quanto a questão dos impactos ambientais, a contratação em tela, tem como base observar as informações contidas no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis", disponibilizado pela Consultoria-Geral da União no sítio "[http://www.agu.gov.br/page /content/detail/id\\_conteudo/400787](http://www.agu.gov.br/page/content/detail/id_conteudo/400787)", a CONTRATADA deverá atender, no que couber, os critérios de sustentabilidade, inseridos agora nos princípios da aplicação da lei 14.133/2021, e estabelecidos também pelo art. 3º da Lei 8.666/93; pela Lei nº 12.305/10, pela IN/SLTI/MPOG/nº 01/2010, art. 3º da IN/SLTI/MPOG nº 02/2014 (uso da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE).

Além disso, a mesma deverá estar plenamente adequada às respectivas legislações relacionadas a sustentabilidade e correlatas vigentes, inclusive, referente ao descarte de embalagens de óleos lubrificantes, pós consumo, e demais produtos e serviços relacionados ao objeto a ser licitado (artigo 33, inciso IV, da Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos e Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005), observar em todo caso o GUIA NACIONAL DE CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS, Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS DECOR/CGU/AGU 2019 setembro 2ª edição, revista, atualizada, ampliada.

As providências a serem tomadas com relação a adoção de práticas de sustentabilidade serão incluídas nas obrigações da contratada, no Termo de Referência, conforme sugestões contidas no GUIA NACIONAL DE CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS para os itens óleo lubrificante, pneus e baterias.


## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade


O estudo preliminar da contratação, bem como a justificativa da necessidade demonstram a importância dessa contratação aos câmpus envolvidos, a qual é indispensável ao adequado funcionamento da instituição, evitando a descontinuidade dos serviços pelo término da vigência dos contratos atuais, o que pode até mesmo comprometer o adequado funcionamento do órgão e suas atividades e afetar negativamente a manutenção e preservação do patrimônio público. Assim, analisa-se essa contratação como viável e essencial à instituição, sendo previsto no planejamento orçamentário do órgão e planejamento dos câmpus os devidos recursos envolvidos e observados os procedimentos para acompanhamento e fiscalização dos contratos, bem como existem empresas no mercado que podem atender os requisitos da contratação, condicionado ao atendimento dos preceitos estabelecidos pela contratante.

## 16. Responsáveis

Documento assinado digitalmente  
 Cleone Fatima Zohler Thiesen  
Data: 29/03/2022 15:16:56-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>


**CLEONE FATIMA ZOHLER THIESEN**

CHEFE DO DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DO CAMPUS SÃO MIGUEL DO OESTE

Documento assinado digitalmente  
 DANIELA BERNARDI  
Data: 29/03/2022 14:10:23-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>


**DANIELA BERNARDI**

COORDENADORA DE COMPRAS E FINANÇAS DO CÂMPUS SÃO LOURENÇO DO OESTE

Documento assinado digitalmente  
 Francis Saibel  
Data: 29/03/2022 14:17:38-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

**FRANCIS SAIBEL**

CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DO CÂMPUS CANOINHAS

Documento assinado digitalmente  
 Karin Fetter  
Data: 29/03/2022 14:38:11-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

**KARIN FETTER**

CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DO CÂMPUS JOINVILLE