

# Estudo Técnico Preliminar 30/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23068.001221/2024-00

## 2. Objetivos

2.1. Contratação de empresa especializada para prestação de serviços continuados de transporte diário em quantidade e horários adequados / suficientes, em veículos tipo ônibus semiurbano ou urbano e transporte de alunos com deficiência - PCD, para atender as necessidades básicas dos discentes, proporcionando condições para a sua permanência e melhor desempenho pedagógico.

## 3. Descrição da necessidade

3.1. O presente estudo visa demonstrar a necessidade de contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços de natureza continuada de transporte diário proporcionando, de forma tempestiva e segura, o deslocamento dos alunos do CCAE e do CCENS para participação em atividades acadêmicas ofertadas nas unidades do Campus de Alegre localizadas em Rive e em Jerônimo Monteiro.

3.2. Considerando que a região não dispõe de transporte coletivo urbano / interurbano em quantidade e horários adequados / suficientes.

3.3. Considerando a imprescindibilidade de suprir as necessidades básicas do educando, proporcionando condições para a sua permanência e melhor desempenho pedagógico, facilitando assim a mobilidade estudantil para um melhor aproveitamento das aulas (oportunidade de acesso) e combate à evasão.

3.4. Considerando esse contingente, as ações desenvolvidas na UFES para a promoção da permanência estudantil envolvem a importantíssima oferta de benefícios, no formato de bolsas e auxílios, envolvendo também questões relativas à mobilidade estudantil, o que ora se pretende.

3.5. A necessidade da contratação de transporte de passageiros em análise, justifica-se pelo fundamental auxílio e incentivo à participação regular e devido aproveitamento da grade curricular dos alunos, em razão de lhes proporcionar uma alternativa de facilitação de acesso às variadas unidades do Campus de Alegre, o que impulsiona esta Instituição a recorrer à contratação desse serviço.

3.6. Dessa forma, o transporte a ser oferecido contará com linhas e horários planejados e fiscalizados, de segunda a sexta, durante os horários de aulas, oportunizando a todos o acesso às unidades de ensino, pesquisa e extensão.

3.7. A essencialidade se dá, pois, sem tais serviços, muitos alunos ficariam impossibilitados de ter acesso à Universidade e/ou transitar pelas suas unidades. Considerando o plexo normativo constitucional que trata da educação de qualidade e acessível à população e tendo em vista que esta Instituição preza por ações inclusivas, como as ações de promoção de acessibilidade aos seus espaços físicos a todos os alunos, em especial, aos em situação de vulnerabilidade, fica evidente que a contratação atende ao interesse público, visto que é fundamental que o Estado forneça educação gratuita e acessível a todos, trazendo benefícios diretos e importantes à sociedade, pois se trata de fornecer subsídios à promoção do ensino e da educação.

## 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Infraestrutura - Setorial Sul	Erivelton Costa Souza

## 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 5.1. Requisitos da contratação:

5.1.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

5.1.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

5.1.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

5.1.3.1. Comprovação de aptidão para prestação dos serviços em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

5.1.3.2. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

5.1.3.3. Os atestados referir-se-ão a contratos já concluídos ou já decorrido no mínimo um ano do início de sua execução, exceto se houver sido firmado para ser executado em prazo inferior, apenas aceito mediante a apresentação do contrato.

5.1.3.4. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados.

5.1.3.5. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.

5.1.3.6. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

5.1.4. A contratada, os veículos e os condutores deverão obedecer integralmente às disposições do Código de Trânsito Brasileiro, da instrução de serviço nº 74, de 23 de dezembro de 2014 do DETRAN/ES, das resoluções do CONTRAN e demais normas vigentes.

5.1.5. Considerando o disposto na Portaria nº 1.4787, de 27 de novembro de 2014, da Secretaria Executiva do Ministério da Educação – MEC, entende-se que o serviço a ser licitado possui natureza continuada.

### 5.2. Sustentabilidade:

5.2.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

## 6. Levantamento de Mercado

6.1. Analisando as licitações disponíveis no Compras Governamentais, é possível identificar, no mínimo, três modelos de contratações com as quais se podem dar atendimento às demandas de deslocamentos dos discentes entre as unidades do Campus de Alegre:

6.1.1. Solução 1: Utilização de frota própria, cujos veículos são comprados por licitação e que constam como parte do patrimônio da instituição, utilizando equipe de motoristas servidores, contratados através de concurso público;

6.1.2. Solução 2: Utilização de frota própria, cujos veículos são comprados por licitação e que constam como parte do patrimônio da instituição, no entanto, utilizando equipe de motoristas terceirizados contratados através licitação como dedicação exclusiva de mão de obra;

6.1.3. Solução 3: Terceirização e unificação de ambas as contratações, através de realização de licitação para contratação de empresa de locação de ônibus, e responsabilização total sobre questões trabalhistas cabendo somente à empresa, e atendendo às necessidades da instituição.

6.2. Análise e escolha entre as soluções existentes

6.2.1. Ao apreciar as soluções, ponderando-se os custos, os preceitos legais (explícitos e implícitos), a combinação de fatores necessários para que cada uma delas ocorra, se entende a terceirização da locação dos veículos, já com motoristas, como a opção mais adequada.

6.2.2. Vale destacar que a UFES tem frota própria, em Alegre, há um motorista efetivo, além do contrato terceirizado de motoristas. Mas o número de veículos e motoristas não permite à Diretoria de Infraestrutura / Setorial Sul assumir a logística de transporte dos discentes entre as unidades do Campus (Alegre, Rive e Jerônimo Monteiro). Em 2023, foram 2.173 deslocamentos e 226.752 km rodados, segundo os relatórios da equipe responsável pelos serviços de transporte e logística. A contratação pretendida prevê o deslocamento de até 144.000 km / ano para atendimento a essa demanda pontual, ou seja, considerando toda rotina já consolidada, não haveria condições de atendimento no atual cenário existente.

6.2.3. Não sendo possível a contratação de servidores efetivos para o cargo de motorista, considerando o envelhecimento dos veículos de transporte coletivo e as restrições para renovação da frota, a opção de terceirização conjunta de ambos os serviços (motorista e locação de veículos) se mostra a melhor solução do ponto de vista da economicidade e da eficiência nas etapas de licitação e gestão contratual, seguindo o padrão da grande maioria das contratações de outros órgãos públicos.

6.2.4. Dessa forma, a fim de encontrar a melhor solução para atender à necessidade da Administração, buscou-se, com a ferramenta “Pesquisa de Preço” do portal Compras.gov.br, as contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, em especial, por outras universidades e institutos federais, levando em conta os aspectos de eficácia, eficiência e economicidade.

6.2.5. Destarte, se observou que através da modalidade de licitação / pregão eletrônico, tipo menor preço, é a melhor forma de atender as necessidades da UFES quanto a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de transporte aos estudantes, atendendo às necessidades dos discente e das unidades da UFES de maneira mais vantajosa.

6.2.6. Portanto, com base em levantamento de mercado, o tipo de solução escolhida é a que mais se aproxima dos requisitos definidos e que mais promove a competição, levando em conta economicidade, eficácia, eficiência, padronização e práticas do mercado.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A estimativa da distância a ser percorrida para atendimento dessa demanda de deslocamento foi estabelecida levando em consideração o quantitativo de alunos matriculados, no períodos 2022/2 e 2023/1, em disciplinas ofertadas nas unidades de Rive e de Jerônimo Monteiro, e simulando o número de viagens entre as unidades em cada turno (manhã e tarde).

7.2. Refinando-se a análise, se chegou a uma estimativa da quantidade diária de pessoas que precisam estar em Rive e em Jerônimo Monteiro, nos diversos horários de aula, assim como precisam ser trazidas de volta a Alegre, seja no meio / final da manhã ou no meio / final da tarde (Anexos 1 e 2);

7.3. Assim, com uma ideia da quantidade de passageiros(as), foi possível estimar a quantidade de viagens e, com isso, a quantidade de quilômetros rodados, diariamente, para atender aos deslocamentos a Rive e a Jerônimo Monteiro (utilizando-se dois ônibus para atender cada unidade), bem como para o retorno à Alegre (Anexos 3 e 4):

7.4. O quantitativo de km rodados / semana, foi transformado em média diária e multiplicado por 22 (média de dias úteis / mês) para uma estimativa mensal de km rodados: deslocamentos a Rive – 7.604 km rodados /mês; deslocamentos a Jerônimo Monteiro – 4.260 km rodados / mês. Assim, são, aproximadamente, 12.000 km rodados / mês; 144.000 km rodados / ano.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 1.961.280,00

8.1. A estimativa de preços foi feita como definido na IN 73/2020, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional:

*Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:*

*I - Paineis de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprescos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;*

II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou

IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

§1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II.

§ 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com os fornecedores, nos termos do inciso IV, deverá ser observado:

I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;

II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:

a) descrição do objeto, valor unitário e total;

b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;

c) endereço e telefone de contato; e

d) data de emissão.

III - registro, nos autos da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.

8.7. O prazo de vigência do contrato será definido no edital com base no artigo 106 da Lei nº 14.133/2021 e desde que atendidas as exigências que forem contratualmente estabelecidas.

8.8. Por fim, a solução proposta atende de forma satisfatória a demanda apresentada pelo setor requisitante, que necessita da prestação desse serviço para fornecer aos alunos transporte coletivo e gratuito entre as unidades da UFES – Campus Alegre.

Na Tabela abaixo encontra-se o mapa de apuração formulado a partir de pesquisa de preços do portal Compras.gov.br:

Item	CATSER / Descrição	Unidade de medida	Quantidade	Valor (mediana)	Total / mês	Total / ano
1	24210 - Prestação de serviço de transporte envolvendo veículo / condução / manutenção / combustível-outras necessidades	Km	12.000	R\$ 13,62	163.440,00	1.961.280,00

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

9.1. Como justificativa para a contratação, observa-se que, para atendimento da necessidade, foi constituído GRUPO ÚNICO, com apenas 01 (um) item, tendo em vista a economia de escala e a viabilidade técnica e econômica, bem como o fato do item se referir à contratação de uma única solução, a saber: transporte de passageiros entre as unidades do Campus de Alegre.

## 10. Descrição da solução como um todo

10.1. A descrição da solução como um todo abrange a prestação dos serviços de natureza continuada de transporte de passageiros, incluindo o fornecimento de veículos tipo ônibus semiurbano ou urbano, com condutores devidamente habilitados e combustível, sem dedicação exclusiva de mão de obra, para execução de serviços complementares às ações assistenciais da UFES.

10.2 Serviço será contratado de forma “completa”, com a disponibilização de veículos tipo ônibus, de mão de obra não exclusiva, de veículos e respectivas manutenções e de insumos diversos para o atendimento integral das necessidades de deslocamento dos discentes da UFES, não se tratando de serviços distintos, mas sim de um conjunto de custos para prestação de um único serviço, cuja finalidade e resultado final é o deslocamento dos alunos e a interligação da suas unidades e locais de atividades e aulas.

10.3. A contraprestação devida à contratada envolverá tantos os custos fixos como custos variáveis, em que a Administração pagará um valor fixo por quilometro rodado pela disponibilização pela contratada da mão de obra para condução dos veículos, os quais também serão fornecidos por ela, bem como pelos custos que envolvem diversos componentes, tais como peças, acessórios, combustível, manutenção, entre outros.

10.4. A Unidade de Medida adotada, como já mencionado, será o quilômetro rodado, a qual permitirá a mensuração dos resultados para o pagamento da contratada, tendo em vista que a prestação dos serviços inclui o fornecimento do veículo e do motorista, conforme orientação do subitem 3.3.2.3 do Caderno Técnico de Logística para a Prestação de Serviços de Transporte (fonte: [https://www.gov.br/compras/pt-br/centrais-de-conteudo/cadernos-de-logistica/midia/servicos\\_transportes.pdf](https://www.gov.br/compras/pt-br/centrais-de-conteudo/cadernos-de-logistica/midia/servicos_transportes.pdf)).

10.5. Doutro modo, apenas a quilometragem efetivamente rodada será paga, não havendo, portanto, qualquer prejuízo para a Administração na adoção dessa metodologia.

10.6. A contratação pretendida tem caráter continuado e é essencial, conforme já exposto no tópico “Descrição da Necessidade da Contratação”.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. A presente contratação ocorre de forma correlata a contratação de motoristas, se vinculando ao Contrato 28/2018, celebrado com a empresa SOLUÇÕES Serviço Terceirizados LTDA.

11.2. A presente contratação visa suprir as demandas cujo atendimento não é possível com veículos próprios e motoristas terceirizados.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. A contratação do serviço continuado de transporte para propiciar o deslocamento dos discentes da UFES entre as unidades do Campus de Alegre está amparada pelo planejamento estratégico da instituição, constando em sua programação orçamentária e financeira.

12.2. O Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) da UFES foi revisado para os próximos dez anos (2021a 2030) em atenção às recomendações do Ministério da Educação (MEC) e, também, pela convicção de ser um instrumento estratégico de gestão essencial para a evolução da Universidade. Para tanto, apresenta-se como instrumento orientador das ações futuras e aferidor de qualidade da gestão, servindo, assim, como substrato para a avaliação institucional, além de representar um compromisso entre a Instituição, o MEC, a comunidade universitária e o restante da sociedade.

12.3. As Diretrizes Estratégicas da UFES estão contidas no referido PDI, o qual norteia a Instituição no que diz respeito a sua filosofia de trabalho, a missão a que se propõem, seus objetivos estratégicos sintetizados no Planejamento Estratégico e as

diretrizes pedagógicas que orientam suas ações. Sendo assim, a presente contratação atende aos princípios do PDI, pois serão de suma importância para o desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa e extensão

12.4. Destaque-se, portanto, que a contratação em epígrafe está plenamente alinhada ao Planejamento de Desenvolvimento Institucional / PDI da UFES, bem como de acordo com o Plano Anual de Contratações / PAC.

### **13. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

13.1. O grande ganho da contratação em tela será a possibilidade de atender, durante os diversos horários e em todos os dias da semana, a toda demanda de deslocamento dos discentes da UFES entre as unidades do Campus de Alegre.

13.2. Outrossim, uma vez que a Instituição não dispõe de quantidade de veículos em sua frota própria e/ou pessoal suficiente em seu quadro de servidores para atendimento desses deslocamento, o resultado importante será garantir aos alunos, de modo eficiente e seguro, através de empresa que seja efetivamente especializada, a prestação dos serviços pretendidos, os quais atenderão aos requisitos a serem estabelecidos no Termo de Referência e no Contrato a ser formalizado com a vencedora do certame.

### **14. Providências a serem Adotadas**

14.1. Para adequação do ambiente à contratação dos serviços em questão, alguns aspectos deverão ser observados:

14.1.1. Capacitação de servidores, em especial dos que trabalharão com a fiscalização desse contrato, adequando seus conhecimentos a esse novo modelo que, além da fiscalização direta do servidor, também, insere a fiscalização do público usuário dos serviços como parâmetro para medição da qualidade do que está sendo prestado, a fim de propiciar o conhecimento necessários que subsidiará o mapeamento dos riscos durante a gestão do contrato, as possíveis renovações e / ou o planejamento de novas contratações dessa natureza.

### **15. Possíveis Impactos Ambientais**

15.1. A empresa deverá adotar medidas para diminuir possíveis impactos ambientais, sendo solicitado, dentre outros que possam ser solicitados:

15.1.1. Atender aos limites máximos de ruídos fixados na Resolução CONAMA nº 1, de 11/02/1993, e legislação correlata;

15.1.2. Atender aos limites máximos de emissão de poluentes provenientes do escapamento fixados no âmbito do Programa de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores – PROCONVE, conforme Resolução CONAMA nº 18, de 06 /05/1986, e legislação correlata; e

15.1.3. Atender, no que couber, à Resolução CONTRAN nº 961, de 17/05/2022, suas possíveis alterações e complementações, em relação às características de acessibilidade;

### **16. Declaração de Viabilidade**

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

#### **16.1. Justificativa da Viabilidade**

16.1. Esta equipe de planejamento declara viável a contratação em tela, conforme demonstra o presente estudo técnico preliminar, o qual evidencia que a contratação da solução, ou seja, pessoa jurídica especializada na prestação de serviços, de natureza continuada, de transporte para os alunos da UFES entre as unidades do Campus de Alegre, incluindo o fornecimento de veículos, tipo ônibus, com condutores devidamente habilitados e combustível, sem dedicação exclusiva de mão de obra, mostra-

se razoável e possível, tecnicamente, além de ser fundamental para o aprimoramento das políticas de assistência estudantil, garantindo, na mobilidade dos alunos, uma relevante ferramenta de proteção dos discentes e, evidentemente, de permanência deles.

## 17. Responsáveis

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

### **ERIVELTON COSTA SOUZA**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 28/04/2024 às 22:14:58.*

### **JEFERSON LOPES DIAS MORELI**

Membro da comissão de contratação

### **MARCELLY ORCAI MARQUES**

Membro da comissão de contratação

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo(1)\_Quantitativo\_Alunos(Rive).pdf (96.41 KB)
- Anexo II - Anexo(2)\_Quantitativo\_Alunos(JM).pdf (88.33 KB)
- Anexo III - Anexo(3)\_Estimativa\_KM(Rive).pdf (175.48 KB)
- Anexo IV - Anexo(4)\_Estimativa\_KM(JM).pdf (179.88 KB)
- Anexo V - Anexo(5)\_Relatório\_Pesquisa\_Preços.pdf (117.31 KB)



**Anexo I - Anexo(1)\_Quantitativo\_Alunos(Rive).pdf**

**QUANTITATIVO DE ALUNO PARA ÁREA EXPERIMENTAL EM 2023/01**

HORARIO	SEGUNDA-FEIRA			
	DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	IDA	ÔNIBUS VOLTA
07h as 08h	-	-		
08h as 10h	ENG05259 (25) VET05552 (39) ZOO05442 (34) VET05412 (8) VET05492 (7) VET05495 (17) VET05413 (9)	139	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)	74 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
10h as 12h	VET05552 (39) VET05414 (10) VET05414 (9) VET05414 (3) VET05495 (17) VET05413 (9)	22	1 - Ônibus	87 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
<b>Intervalo</b>	<b>Intervalo</b>			
14h as 16h	ZOO05563 (36) VET05412 (8) VET05412 (9) VET05412 (6) VET05412 (7) VET05412 (9) DPV05374 (25) DPV05402 (9) DFN 05474 (20)	129	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)	95 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
16h as 18h	ZOO05449 (26) ENG05259 (25) VET05655 (9) VET05655 (11) ZOO05456 (28) ZOO05659 (27) DPV05374 (25) DPV05402 (9) VET05420 (31) DFN 05474 (20)	177	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem) Ônibus (Terceira viagem)	211 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem) Ônibus (Terceira viagem)

TERÇA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
ENG05208 (14) DPV05189 (28)	42	1 - Ônibus	0 - Ônibus
ENG05208 (14) ZOO05455 (13) VET05596 (15) VET05596 (14) VET05596 (12) VET05414 (10) VET05414 (9) VET05432 (13) VET05412 (9) VET05495 (11) VET05425 (49) DPV05189 (28)	155	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2- Ônibus (Segunda viagem)	113 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)
ZOO05455 (13) VET05655 (9) VET05655 (11) VET05655 (10) VET05655 (11) VET05432 (13) VET05412 (6) VET05425 (49) DPV05381 (10) VET05414 (9)	57	2 - Ônibus (Primeira viagem)	141 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
ZOO05448 (16) VET05655 (33) VET05414 (10) VET05432 (5) VET05492 (3) DPV05381 (14) DBI14540 (15)	93	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	81 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
VET05655 (19) ZOO05659 (27) VET05221 (16) VET05221 (11) VET05221 (15) VET05492 (33) DBI14540 (15)	121	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	121 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)

QUARTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
-	-		
ZOO05845 (15) VET05655 (10) VET05597 (11) EAL05300 (14) EAL05300 (14) VET05413 (9) DPV05375 (34)	107	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	87 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)
VET05655 (9) VET05655 (11) VET05655 (11) VET05597 (11) VET05495 (17) VET05495 (11) VET05413 (9) DPV05382 (26)	85	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	105 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
EAL14011 (8) ZOO05453 (25) VET05596 (15) VET05596 (14) VET05596 (12) ZOO05452 (31) VET05492 (7) VET05492 (13) VET05492 (13) DPV05372 (14) DPV05382 (26) DPV05384 (30) VET05384 (30)	238	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2- Ônibus (Segunda viagem) Ônibus (Terceira viagem)	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
EAL14011 (8) ZOO05453 (25) VET05596 (15) VET05596 (14) VET05596 (12) ZOO05452 (31) VET05492 (7) VET05492 (13) VET05492 (13) DPV05372 (14) DPV05382 (26) DPV05384 (30) VET05384 (30)	0	0 - Ônibus (Primeira viagem)	238 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem) 2 - Ônibus (Terceira viagem)

QUINTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
-	-		
ZOO05467 (17) ZOO05845 (15) ZOO05449 (34) VET05597 (11) VET05412 (7) VET05492 (13) DPV05383 (35) DPV05380 (7) VET5491 (24)	163	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)	110 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)
ZOO05449 (26) ZOO05442 (34) VET05597 (11) EAL05300 (14) DPV05383 (35) DPV05380 (7) VET05491 (23)	97	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)	113 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
EAL05300 (13) ZOO05459 (7) ZOO05448 (33) VET05596 (14) EAL05300 (14) DPV05388 (13) VET05491 (23)	66	2 - Ônibus (Primeira viagem)	67 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
VET05596 (12) VET05432 (13) VET05432 (13) VET05432 (3) ZOO05456 (28) VET05221 (16) DPV05388 (13) VET05491 (23)	85	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)	121 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)

SEXTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
DPV05218 (24) DPV05218 (3)	27	1 - Ônibus	
EAL14039 (16) ZOO05467 (17) ZOO05453 (25) VET05655 (9) VET05655 (11) VET05655 (10) VET05655 (11) VET05597 (7) VET05221 (16) VET05412 (9) VET05413 (9) VET05413 (9) VET05413 (9) VET05413 (9) DPV05218 (24) DPV05218 (3)	158	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)	162 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)
EAL14039 (16) ZOO05459 (17) ZOO05449 (34) VET05597 (7) VET05221 (15)	66	2 - Ônibus (Primeira viagem)	82 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
VET05597 (11) VET05597 (12) VET05597 (7) DPV05375 (34)	57	2 - Ônibus (Primeira viagem)	34 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
VET05597 (11) VET05597 (12) VET05597 (7)	0	0- Ônibus (Primeira viagem)	30 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)

**QUANTITATIVO DE ALUNO PARA ÁREA EXPERIMENTAL EM 2022/02**

HORARIO	SEGUNDA-FEIRA			
	DISCIPLINAS	Nº DE ALUNOS	IDA	ÔNIBUS VOLTA
07h as 08h	-	-		
08h as 10h	ZOO05443 (9) VET05234 (35) VET05233 (9) VET05490 (21) DPV05395 (19)	93	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	65 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
10h as 12h	ZOO05443 (9) ZOO05462 (8) VET05647 (13) VET05593 (25) VET05490 (41) DPV05395 (19)	87	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	115 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
<b>Intervalo</b>				
14h as 16h	DEA14040 (14) ZOO05478 (26) VET05494 (29) VET05195 (7) VET05493 (34) VET05415 (12) DPV05402 (12)	134	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2- Ônibus (Segunda viagem)	53 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
16h as 18h	DEA14040 (14) ZOO05478 (26) VET05494 (29) VET05195 (8) VET05415 (12) VET05490 (62)	70	2 - Ônibus (Primeira viagem)	151 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)

TERÇA-FEIRA			
DISCIPLINAS	Nº DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
VET05415 (30)	30	1 - Ônibus	30 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
DEA14018 (4) ZOO05444 (24) ZOO05466 (17) VET05494 (13) VET05415 (24) VET05233 (9) VET05490 (21) VET05493 (12)	124	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	75 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
DEA14018 (7) ZOO05444 (24) VET05494 (13) VET05493 (12) DPV05375 (32) DPV05381 (18)	57	2 - Ônibus (Primeira viagem)	88 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
ZOO05486 (10) VET05195 (5) VET05234 (14) VET05233 (38) VET05235 (20) DPV05381 (18)	87	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	105 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
ZOO05462 (8) ZOO05462 (8) VET05647 (30) VET05233 (15) VET05235 (22)	83	2 - Ônibus (Primeira viagem)	83 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)



QUARTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
-	-		
EAL05294 (15) ZOO05466 (17) VET05494 (7) VET05593 (25) VET05421 (33) DPV05374 (22)	119	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	15 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
EAL08848 (16) ZOO05466 (17) VET05494 (7) VET05593 (25) VET05421 (33) DPV05374 (22)	16	1 - Ônibus (Primeira viagem)	104 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
EAL08848 (16) ZOO05443 (19) VET05234 (8) VET05406 (8) VET05424 (14) DPV05372 (20) DPV05382 (22) DPV05402 (12)	103	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1- Ônibus (Segunda viagem)	80 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
EAL08848 (18) ZOO05443 (19) ZOO05451 (16) VET05406 (10) VET05424 (13) DPV05372 (20)	57	2 - Ônibus (Primeira viagem)	96 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)

QUINTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
DPV05218 (32)	32	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
DEA14045 (8) VET05494 (9) VET05233 (6) VET05235 (22) VET05493 (14) DPV05218 (32)	59	2 - Ônibus (Primeira viagem)	91 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)
EAL05212 (17) ZOO05472 (23) VET05647 (30) VET05234 (13) VET05233 (5) VET05235 (20) DPV05215 (21) VET05490 (21)	91	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)	78 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
EAL14042 (6) ZOO05486 (10) VET05195 (8) VET05234 (13) VET05421 (13) DPV05384 (38)	75	2 - Ônibus (Primeira viagem)	44 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
EAL14042 (6) ZOO05462 (8) VET05406 (10) VET05415 (6) VET05421 (20) VET05424 (15) DPV0384 (38)	59	2 - Ônibus (Primeira viagem)	103 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)

SEXTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
-	-		
EAL05212 (17) ZOO05472 (23) VET05647 (30) VET05234 (13) VET05233 (5) VET05235 (20) DPV05215 (21) VET05490 (21)	150	2 - Ônibus (Primeira viagem) 2- Ônibus (Segunda viagem)	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
EAL05212 (17) ZOO05472 (23) VET05647 (30) VET05234 (13) VET05233 (5) VET05235 (20) DPV05215 (21) VET05490 (21)	0	0 - Ônibus (Primeira viagem)	150 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem) 2 - Ônibus (Segunda viagem)
Intervalo			
VET05647 (13) VET05233 (9) VET05493 (14)	36	1 - Ônibus	27 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
VET05647 (17) VET05406 (28) VET05233 (9)	45	2 - Ônibus	54 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)

**Anexo II - Anexo(2)\_Quantitativo\_Alunos(JM).pdf**

QUANTITATIVO DE ALUNO PARA JERONIMO MONTEIRO EM 2023/01				
HORARIO	SEGUNDA-FEIRA			
	DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
			IDA	VOLTA
07h as 08h	-	0		
08h as 10h	CFM05311 (15) CFM05356 (15) CFM06422 (9)	39	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
10h as 12h	CFM05311 (15) CFM05356 (15) CFM06422 (9)	0	0 - Ônibus	39 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
<b>Intervalo</b>				
14h as 16h	CFM05532 (27) CFM06423 (8)	35	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
16h as 18h	CFM05532 (27) CFM06423 (8)	0	0 - Ônibus	35 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)

TERÇA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM05587 (19)	19	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05342 (14) CFM05527 (20) CFM05587 (19) CFM05626 (22) CFM13352 (5)	61	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05342 (14) CFM05527 (20) CFM05587 (19) CFM05626 (22) CFM13352 (5)	0	0 - Ônibus	80 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05330 (18) CFM05348 (6) CFM05355 (16) CFM06436 (5)	45	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05330 (18) CFM05348 (6) CFM05355 (16) CFM06436 (5)	0	0 - Ônibus	45 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)

QUARTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM06439 (7)	7	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05318 (15) CFM05325 (6) CFM05328 (14) CFM06427 (5) CFM06439 (7)	40	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05318 (15) CFM05325 (6) CFM05328 (14) CFM06427 (5) CFM06439 (7)	0	0 - Ônibus	47 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05324 (22) CFM05336 (2) CFM05646 (26) CFM06425 (7) CFM06437 (8)	65	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05324 (22) CFM05336 (2) CFM05646 (26) CFM06425 (7) CFM06437 (8)	0	0 - Ônibus	65 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)

QUINTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM06438 (8)	8	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05312 (22) CFM05319 (19) CFM05327 (12) CFM06424 (4) CFM06438 (8) CFM15136 (0)	57	2 - Ônibus	19 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05312 (22) CFM05327 (12) CFM06424 (4) CFM06438 (8) CFM10426 (31) CFM15136 (0)	31	1 - Ônibus	77 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05322 (18) CFM05349 (11) CFM05351 (1) CFM06428 (10)	40	1 - Ônibus	10 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05322 (18) CFM05349 (11) CFM05351 (1)	0	0 - Ônibus	30 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)



SEXTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
-	0		
CFM05243 (24) CFM05329 (16) CFM05334 (18) CFM06426 (7) CFM10426 (31)	96	2 - Ônibus (Primeira viagem) 1 - Ônibus (Segunda viagem)	55 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05329 (16) CFM05334 (18) CFM05646 (26) CFM06426 (7)	26	1 - Ônibus	60 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM06426 (7)	0	0 - Ônibus	7 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
-	-	-	-

QUANTITATIVO DE ALUNO PARA JERONIMO MONTEIRO EM 2022/02				
HORARIO	SEGUNDA-FEIRA			
	DISCIPLINAS	Nº DE ALUNOS	IDA	ÔNIBUS VOLTA
07h as 08h				
08h as 10h	CFM05315 (25) CFM06432 (8) CFM06444 (9)	42	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
10h as 12h	CFM05315 (25) CFM06432 (8) CFM06444 (9)	0	0 - Ônibus	42 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo				
14h as 16h	CFM05323 (23) CFM05332 (5) CFM13350 (3)	31	1 - Ônibus	23 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)
16h as 18h	CFM05332 (5) CFM13350 (3)	0	0 - Ônibus	8 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)

TERÇA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM05314 (20) CFM05319 (21) CFM06433 (12) CFM06440 (2) CFM10764 (1)	56	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05314 (20) CFM05319 (21) CFM06433 (12) CFM06440 (2) CFM10764 (1)	0	0 - Ônibus	56 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05338 (7) CFM05342 (6) CFM06419 (6) CFM06430 (7)	26	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05338 (7) CFM05342 (6) CFM06419 (6) CFM06430 (7)	0	0 - Ônibus	26 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)

QUARTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	Nº DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM05337 (25) CFM05344 (16) CFM06417 (10) CFM06434 (6)	73	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05337 (25) CFM05344 (16) CFM06417 (10) CFM06434 (6)	0	0 - Ônibus	73 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05312 (10) CFM05316 (23) CFM05333 (19) CFM06430 (10) CFM06433 (2) CFM15136 (1)	65	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05312 (10) CFM05316 (23) CFM05333 (19) CFM06430 (10) CFM06433 (2) CFM15136 (1)	0	0 - Ônibus	65 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)

QUINTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM05318 (7) CFM05350 (23) CFM06418 (9) CFM06442 (4) CFM13349 (5)	48	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05318 (7) CFM05350 (23) CFM06418 (9) CFM06442 (4) CFM13349 (5)	0	0 - Ônibus	48 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05331 (23) CFM06420 (8) CFM06429 (6)	37	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05331 (23) CFM06420 (8) CFM06429 (6)	0	0 - Ônibus	37 Alunos 1 - Ônibus (Primeira viagem)

SEXTA-FEIRA			
DISCIPLINAS	N° DE ALUNOS	ÔNIBUS	
		IDA	VOLTA
CFM05586 (37)	37	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05536 (11) CFM05586 (37)	11	1 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05536 (11) CFM05586 (37)	0	0 - Ônibus	48 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)
Intervalo			
CFM05235 (5) CFM05316 (6) CFM05335 (19) CFM05348 (3) CFM05533 (10) CFM06421 (5)	48	2 - Ônibus	0 Alunos 0 - Ônibus (Primeira viagem)
CFM05235 (5) CFM05316 (6) CFM05335 (19) CFM05348 (3) CFM05533 (10) CFM06421 (5)	48	2 - Ônibus	48 Alunos 2 - Ônibus (Primeira viagem)

**Anexo III - Anexo(3)\_Estimativa\_KM(Rive).pdf**

**SEGUNDA-FEIRA**

Percurso / Trecho	Horário	Passageiros	Objetivo	Estimativa de Km rodados/dia
Alegre x Área Experimental	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	7:15h	Sem Passageiro		9
	7:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	8:00h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	10:30h	Sem Passageiro		9
	10:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	12:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:50h	Com Passageiro	Buscar	9
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Área Experimental	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	13:15h	Sem Passageiro		9
	13:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	13:50h	Sem Passageiro		9
	13:50h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	14:30h	Com Passageiro	Levar	9
	14:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	14:50h	Sem Passageiro		9
	14:50h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	15:05h	Com Passageiro	Levar	9
	15:05h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	15:25h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	15:40h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	16:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	16:45h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	17:50h	Sem Passageiro		9
	17:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	18:30h	Sem Passageiro		9
	18:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:45h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:45h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	19:05h	Sem Passageiro		9
	19:05h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	19:20h	Com Passageiro	Buscar	9
	19:20h	Com Passageiro	Buscar	9



**TERÇA-FEIRA**

Percurso / Trecho	Horário	Passageiros	Objetivo	Estimativa de Km rodados/dia
Alegre x Área Experimental	6:20h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	6:40h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	7:15h	Sem Passageiro		9
	7:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	8:00h	Sem Passageiro		9
	8:00h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	10:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	10:50h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	11:50h	Sem Passageiro		9
	11:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	12:30h	Sem Passageiro		9
	12:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:50h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:50h	Com Passageiro	Buscar	9
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Área Experimental	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	13:15h	Sem Passageiro		9
	13:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	13:50h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	14:50h	Com Passageiro	Levar	9
	14:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	15:05h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	15:25h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	17:50h	Sem Passageiro		9
	17:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	18:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:50h	Com Passageiro	Buscar	9

**QUARTA-FEIRA**

Percurso / Trecho	Horário	Passageiros	Objetivo	Estimativa de Km rodados/dia
Alegre x Área Experimental	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	7:15h	Sem Passageiro		9
	7:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	8:00h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	8:50H	Com Passageiro	Levar	9
	8:50H	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	9:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	10:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	10:50h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	11:50h	Sem Passageiro		9
	11:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	12:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:50h	Com Passageiro	Buscar	9
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Área Experimental	12:10h	Com Passageiro	Levar	9
	12:10h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	12:30h	Sem Passageiro		9
	12:30h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
	12:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	13:10h	Sem Passageiro		9
	13:10h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	18:30h	Sem Passageiro		9
	18:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:50h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:50h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	19:10h	Sem Passageiro		9
	19:10h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	19:30h	Com Passageiro	Buscar	9
	19:30h	Com Passageiro	Buscar	9

<b>QUINTA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Área Experimental	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	7:15h	Sem Passageiro		9
	7:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	8:00h	Sem Passageiro		9
	8:00h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	8:50H	Com Passageiro	Levar	9
	8:50H	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	9:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	10:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	10:50h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	11:50h	Sem Passageiro		9
	11:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	12:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:50h	Com Passageiro	Buscar	9
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Área Experimental	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
Alegre x Área Experimental	14:50h	Com Passageiro	Levar	9
	14:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	15:05h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	15:25h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	16:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	17:50h	Sem Passageiro		9
	17:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	18:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	18:50h	Com Passageiro	Buscar	9

<b>SEXTA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Área Experimental	6:20h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	6:40h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
	6:50h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	7:15h	Sem Passageiro		9
	7:15h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
	7:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	8:00h	Sem Passageiro		9
	8:00h	Sem Passageiro		9
Alegre x Área Experimental	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
	9:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	10:30h	Sem Passageiro		9
	10:30h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	10:50h	Com Passageiro	Buscar	9
	10:50h	Com Passageiro	Buscar	9
Alegre x Área Experimental	11:50h	Sem Passageiro		9
	11:50h	Sem Passageiro		9
Área Experimental x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	9
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Área Experimental	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
	13:30h	Com Passageiro	Levar	9
Área Experimental x Alegre	14:10h	Com Passageiro	Buscar	9
Área Experimental x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	9

<b>Estimativa de km rodados por semana</b>			
<b>Dia</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>	<b>Total KM dia</b>
Segunda-Feira	144	288	432
Terça-Feira	216	162	378
Quarta-Feira	180	180	360
Quinta-Feira	198	126	324
Sexta-Feira	198	36	234
		<b>Total KM Semana</b>	<b>1728</b>

**Anexo IV - Anexo(4)\_Estimativa\_KM(JM).pdf**

**SEGUNDA-FEIRA**

<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Jeronimo Monteiro	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
INTERVALO				
Alegre x Jeronimo Monteiro	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22

<b>TERÇA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Jeronimo Monteiro	6:20h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	6:50h	Sem Passageiro		22
Alegre x Jeronimo Monteiro	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Jeronimo Monteiro	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22



<b>QUARTA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Jeronimo Monteiro	6:20h	Com Passageiro	Levar	22
Alegre x Jeronimo Monteiro	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Jeronimo Monteiro	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22

<b>QUINTA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Jeronimo Monteiro	6:20h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	6:50h	Sem Passageiro		22
Alegre x Jeronimo Monteiro	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	8:10h	Sem Passageiro		22
Alegre x Jeronimo Monteiro	9:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	10:10h	Com Passageiro	Buscar	22
Alegre x Jeronimo Monteiro	11:30h	Sem Passageiro		22
Jeronimo Monteiro x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Jeronimo Monteiro	13:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	18:10h	Com Passageiro	Buscar	22

<b>SEXTA-FEIRA</b>				
<b>Percurso / Trecho</b>	<b>Horário</b>	<b>Passageiros</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Estimativa de Km rodados/dia</b>
Alegre x Jeronimo Monteiro	6:20h	Com Passageiro	Levar	22
	6:20h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	6:50h	Sem Passageiro		22
	6:50h	Sem Passageiro		22
Alegre x Jeronimo Monteiro	7:30h	Com Passageiro	Levar	22
Alegre x Jeronimo Monteiro	9:30h	Com Passageiro	Levar	22
Jeronimo Monteiro x Alegre	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
	12:10h	Com Passageiro	Buscar	22
<b>INTERVALO</b>				
Alegre x Jeronimo Monteiro	15:30h	Sem Passageiro		22
Jeronimo Monteiro x Alegre	16:10h	Com Passageiro	Buscar	22

<b>Estimativa de km rodados por semana</b>			
<b>Dia</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>	<b>Total KM dia</b>
Segunda-Feira	44	44	88
Terça-Feira	132	88	220
Quarta-Feira	88	88	176
Quinta-Feira	220	44	264
Sexta-Feira	176	44	220
		<b>Total KM Semana</b>	<b>968</b>

**Anexo V - Anexo(5)\_Relatório\_Pesquisa\_Preços.pdf**

# Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

## Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
8/2024	153046	Rascunho	ERIVELTON COSTA SOUZA

**Título:** Contratação de serviços de transporte

**Observações:** Contratação de serviços continuados de transporte de passageiros mediante fornecimento de veículos tipo ônibus, com condutores devidamente habilitados e combustível.

**Total de itens cotados:** 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 163.440,0000

## Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
24210 - Prestação de serviço de Transporte Para Servidor Envolvendo Veículo/Condução/Manutenção/Combustível- Outras Necessidades	KILÔMETRO RODADO	12000	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Coefficiente de Variação:</b> 19,1809%
R\$ 9,0000	R\$ 14,0525	R\$ 13,6200	<b>Desvio Padrão:</b> 2,6954
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana			<b>Maior Preço:</b> R\$ 17,9000

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 12,7500	13/12/2023	Sim

#### Id da Compra

#### Comprado em

#### Nº do Item

#### Objeto da Compra

16035605000082023

13/12/2023

5

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Serviço de Empresa especializada no transporte de Militares.

#### Esfera

#### UASG

#### Forma

#### Modalidade

Federal

160356

SISRP

Pregão

#### Fornecedor

AMAV'S TURISMO LTDA

#### Índice e Valor

-

#### Ata

[Acesse a Ata](#)

#### Edital

[Acesse o Edital](#)

#### Compra

[Acesse a compra](#)

#### Descrição Detalhada

Transporte rodoviário com ônibus convencional para no mínimo 42 passageiros (até 1.000 Km) Prestação de serviço de transporte de pessoal, por quilômetros rodados, de ônibus (com data de fabricação de no mínimo no ano de 2006), com ar condicionado, capacidade mínima para 42 (quarenta e dois) passageiros sentados, janelas com cortinas, sanitários, sistema de som, com todos os equipamentos de segurança, documentação regular, devidamente abastecido e com motorista(s) habilitado(s).

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	18000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 10,3400	12/12/2023	Sim

#### Id da Compra

#### Comprado em

#### Nº do Item

#### Objeto da Compra

25003505000112023

12/12/2023

1

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviço de locação de veículo com motorista, manutenção, gestão de documentação, seguro, combustível, limpeza, conservação e quando necessário substituição do veículo com a modelagem em franquia mensal com Km excedente para transportar servidores, colaboradores e visitantes da Superintendência Estadual do Ministério da Saúde em Roraima.

#### Esfera

#### UASG

#### Forma

#### Modalidade

Federal

250035

SISPP

Pregão

#### Fornecedor

EXTREMO NORTE SERVICOS DE LIMPEZA LTDA

#### Índice e Valor

-

#### Ata

-

#### Edital

[Acesse o Edital](#)

#### Compra

[Acesse a compra](#)

#### Descrição Detalhada

Contratação de pessoas jurídicas para a prestação de serviço de locação de veículo com motorista, manutenção, gestão de documentação, seguro, combustível, limpeza, conservação e quando necessária substituição do veículo com a modelagem em franquia mensal com km excedente, para: transportar servidores, colaboradores e visitantes desta SEMS no exercício de atividades administrativas, operacionais e traslado para eventos profissionais, reuniões, viagens intermunicipais no âmbito do Estado de RR e Amazonas, assim como o transporte de materiais, documentos e pequenas cargas.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	21450	KILÔMETRO RODADO	R\$ 13,7300	06/12/2023	Sim

**Id da Compra**
**Comprado em**
**Nº do Item**
**Objeto da Compra**

98859905003462023

06/12/2023

1

Objeto: Pregão Eletrônico - Prestação de serviços de transporte escolar - Repetição Pregão Eletrônico nº 294

**Esfera**
**UASG**
**Forma**
**Modalidade**

Municipal

988599

SISPP

Pregão

**Fornecedor**

VIACAO GIRATUR LTDA

**Índice e Valor**

-

**Ata**

-

**Editais**
[Acesse o Edital](#)
**Compra**
[Acesse a compra](#)
**Descrição Detalhada**

Prestação de serviço de Transporte Para Servidor Envolvendo Veículo/Condução/Manutenção/Combustível-Outras Necessidades

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS - Compras.gov.br	30000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 15,5000	21/11/2023	Sim

**Id da Compra**
**Comprado em**
**Nº do Item**
**Objeto da Compra**

21800205000322023

21/11/2023

2

Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para contratação de um serviço de transporte para os empregados alocados no Escritório de Fiscalização da EMGEPRON em Itajaí/SC, ou pessoas por ela indicadas com o intuito de apoiar o PFCT.

**Esfera**
**UASG**
**Forma**
**Modalidade**

Federal

218002

SISRP

Pregão

**Fornecedor**

TEFTUR TRANSPORTES E TURISMO LTDA

**Índice e Valor**

-

**Ata**
[Acesse a Ata](#)
**Editais**
[Acesse o Edital](#)
**Compra**
[Acesse a compra](#)
**Descrição Detalhada**

Prestação de serviço de Transporte Para os empregados da EMGEPRON, lotados em Itajaí/SC, envolvendo ônibus.



Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Composição
5	I	UNIV.DA INTEF.INTERN.DA LUSOF. AFRO-BRASILEIRA - Compras.gov.br	21600	KILÔMETRO RODADO	R\$ 9,0000	08/11/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15856505000082023	08/11/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de serviços de transporte de passageiros, materiais diversos e equipamentos em viagens intramunicipais, intermunicipais e interestaduais, incluindo veículos, motoristas, smartphones, manutenção, combustível, seguros, sistema de controle e gerenciamento de frota, monitoramento veicular e plataforma para solicitação de viagens e verificação de disponibilidade de veículos, bem como demais encargos inerentes ao objeto.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158565	SISRP	Pregão

#### Fornecedor

J.R. SERVICOS DE TRANSPORTES LTDA

#### Índice e Valor

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	<a href="#">Acesse a Ata</a>	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

Deslocamento intramunicipal, intermunicipal e/ou interestadual com utilização de veículo tipo ônibus rodoviário, com até 08 (oito) anos de uso, 45 (quarenta e cinco) passageiros sentados, ar condicionado, banheiro, poltronas confortáveis, seguro, motorista, smartphone, combustível, manutenção, dispositivo e sistema de monitoramento veicular, sistema de controle e gerenciamento de frota e plataforma para solicitação de viagens e verificação de disponibilidade de veículos - Quilometragem excedente (por quilômetro rodado).

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	9400	KILÔMETRO RODADO	R\$ 17,9000	12/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98641105000712023	12/09/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de transporte escolar, sob a forma de fretamento, com fornecimento de veículos para transporte escolar, de no máximo 29 (vinte e nove) lugares, abastecidos de combustível, com dois operadores por veículo, sendo um motorista/conductor e outro monitor /acompanhante, dos alunos, público alvo da educação especial, que dele dependam para a locomoção até a APAE de Fernandópolis e retorno para suas residências.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	986411	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
VIACAO SUDESTE LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

APAE/UBIRAJARA, ROSA AMARELA, POR DO SOL, CENTRO, SANTA FILOMENA, ALBINO MININEL, AVENIDA DA SAUDADE ESQUINA COM A BENEDITA CRUZ, ATRÁS DO SESI, MÁRIO BENEZ, PROGRESSO, CORINTO, BRASILÂNDIA, PAULISTA/APAE: Km diário: 47 Retornar com os alunos da Instituição no Período Matutino às 11h30. Estar com os alunos na Instituição no Período Vespertino até às 12h45. Retornar com os alunos da Instituição no Período Vespertino a partir das 17h.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compoõe
7	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	4200	KILÔMETRO RODADO	R\$ 17,9000	12/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98641105000712023	12/09/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada para prestação dos serviçosde transporte escolar, sob a forma de fretamento, com fornecimento de veiculos para transporte escolar, de no máximo 29 (vinte e nove) lugares, abastecidos de combustível, com dois operadores por veículo, sendo um motorista/conductor eoutro monitor /acompanhante, dos alunos, público alvo da educação especial, que dele dependam para a locomoção até a APAE de Fernandópolis e retorno para suas residências.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	986411	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
VIACAO SUDESTE LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

APAE/SECOL, VILA REGINA, CENTRO (PERNAMBUCO ESQUINA COM A 3), POR DO SOL, PARQUE UNIVERSITÁRIO, CENTRO, ESTÁDIO, SANTA FILOMENA, SANTO AFONSO, FEPASA, BERNARDO PESSUTO, ALBINO MININEL, ANA LUIZA, PROGRESSO, PLANALTO, BRASILÂNDIA, SÃO PAULO ESQUINA COM A JOÃO GARCIA ANDREO, AVENIDA BELO HORIZONTE ESQUINA COM A PROFESSOR ANTONIO TANURI/APAE Km diário: 21 Estar com os alunos na Instituição no Período Matutino até às 7h15.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	8400	KILÔMETRO RODADO	R\$ 17,9000	12/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98641105000712023	12/09/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de transporte escolar, sob a forma de fretamento, com fornecimento de veículos para transporte escolar, de no máximo 29 (vinte e nove) lugares, abastecidos de combustível, com dois operadores por veículo, sendo um motorista/conductor e outro monitor /acompanhante, dos alunos, público alvo da educação especial, que dele dependam para a locomoção até a APAE de Fernandópolis e retorno para suas residências.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	986411	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
VIACAO SUDESTE LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

APAE/JARDIM PARAÍSO, COHAB ANÔNIO BRANDINI, JARDIM UIRAPURU, JARDIM IPANEMA, SÃO FRANCISCO, PAULISTANO, PARQUE INDUSTRIAL, SANTA BÁRBARA, RESIDENCIAL HILDAHELENA, MORADA DO SOL, TERRA NOSTRA, CENTRO/APAE: Km diário: 42 Retornar com os alunos da Instituição no Período Matutino às 11h30. Retornar com os alunos da Instituição no Período Vespertino a partir das 17h.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compoõe
9	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	4200	KILÔMETRO RODADO	R\$ 17,9000	12/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98641105000712023	12/09/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada para prestação dos serviçosde transporte escolar, sob a forma de fretamento, com fornecimento de veiculos para transporte escolar, de no máximo 29 (vinte e nove) lugares, abastecidos de combustível, com dois operadores por veículo, sendo um motorista/conductor eoutro monitor /acompanhante, dos alunos, público alvo da educação especial, que dele dependam para a locomoção até a APAE de Fernandópolis e retorno para suas residências.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	986411	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
VIACAO SUDESTE LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

APAE/JARDIM PARAÍSO, COHAB ANTÔNIO BRANDINI, JARDIM UIRAPURU, JARDIM IPANEMA, SÃO FRANCISCO, PAULISTANO, PARQUE INDUSTRIAL, SANTA BÁRBARA, RESIDENCIAL ILDA HELENA, MORADA DO SOL, TERRA NOSTRA, CENTRO/APAE Km diário: 21 Estar com os alunos na Instituição no Período Matutino até às 7h15.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	50000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 13,5100	28/08/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812605000232023	28/08/2023	109	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158126	SISPP	Pregão

#### Fornecedor

A M ABS LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) ACIMA de 1000 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens de mais de 1000km (mil quilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, para viagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Sapiranga.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	50000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 14,2000	28/08/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812605000232023	28/08/2023	106	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158126	SISPP	Pregão

#### Fornecedor

A M ABS LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) de 301 a 1000 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens de 301 km (trezentos e um quilômetros) a 1000 Km (mil quilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, paraviagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Sapiranga.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	25000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 14,9200	28/08/2023	Sim

**Id da Compra**
**Comprado em**
**Nº do Item**
**Objeto da Compra**

15812605000232023

28/08/2023

103

Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**Esfera**
**UASG**
**Forma**
**Modalidade**

Federal

158126

SISPP

Pregão

**Fornecedor**

A M ABS LTDA

**Índice e Valor**

-

**Ata**

-

**Edital**
[Acesse o Edital](#)
**Compra**
[Acesse a compra](#)
**Descrição Detalhada**

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) ATÉ 300 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens até 300 km (trezentosquilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, para viagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Sapiiranga.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	30000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 12,0300	28/08/2023	Sim

**Id da Compra**
**Comprado em**
**Nº do Item**
**Objeto da Compra**

15812605000232023

28/08/2023

99

Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**Esfera**
**UASG**
**Forma**
**Modalidade**

Federal

158126

SISPP

Pregão

**Fornecedor**

A M ABS LTDA

**Índice e Valor**

-

**Ata**

-

**Edital**
[Acesse o Edital](#)
**Compra**
[Acesse a compra](#)
**Descrição Detalhada**

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) ACIMA de 1000 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens de mais de 1000km (mil quilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, para viagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Charqueadas.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	20000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 12,4000	28/08/2023	Sim

#### Id da Compra

#### Comprado em

#### Nº do Item

#### Objeto da Compra

15812605000232023

28/08/2023

96

Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

#### Esfera

Federal

#### UASG

158126

#### Forma

SISPP

#### Modalidade

Pregão

#### Fornecedor

A M ABS LTDA

#### Índice e Valor

-

#### Ata

-

#### Edital

[Acesse o Edital](#)

#### Compra

[Acesse a compra](#)

#### Descrição Detalhada

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) de 301 a 1000 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens de 301 km (trezentos e um quilômetros) a 1000 Km (mil quilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quentee frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, paraviagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Charqueadas.



Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	20000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 11.8500	28/08/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812605000232023	28/08/2023	93	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158126	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
A M ABS LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) ATÉ 300 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens até 300 km (trezentosquilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, para viagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Charqueadas.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	30000	KILÔMETRO RODADO	R\$ 13.0100	28/08/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812605000232023	28/08/2023	89	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de pessoa Jurídica especializada na prestação de serviços de transporte rodoviário com condutor para o IFSul, nos termos da tabela, Apêndice A do Termo de Referência, conforme condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158126	SISPP	Pregão

**Fornecedor**  
IRMAOS KOPERECK LTDA

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	<a href="#">Acesse o Edital</a>	<a href="#">Acesse a compra</a>

#### Descrição Detalhada

TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ônibus) ACIMA de 1000 KM - Serviço de Transporte Rodoviário com condutor (inclusas despesas com diárias e taxas de serviços) - (fretamento de ônibus) para servidores e estudantes, para viagens de mais de 1000km (mil quilômetros) ida e volta. Em ônibus com capacidade de, no mínimo, 44 lugares até 52 lugares, conforme necessidade do Contratante. Este deve ter som ambiente, banheiro, ar-condicionado (quente e frio) e calefação, com todos os equipamentos exigidos pela legislação, para viagens municipais, intermunicipais, interestaduais e países do mercosul. Seguro total e prestações de serviço inclusos. Cobertura de seguro do veículo, bem como, seguro para os passageiros. Câmpus Camaquã.

Relatório emitido em 14/03/2024 13:13

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$