

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ANEXO I - Quantitativo Serviço de Transportes (CPCE)

1. Para a composição das franquias a serem contratada foi considerado a quantidade de dias letivos, conforme os calendários acadêmicos da UFPI, conforme Resolução CEPEX/UFPI no 411, de janeiro de 2023, que regulamenta os períodos letivos para o calendário acadêmico dos cursos de graduação presenciais da Universidade Federal do Piauí; e, Resolução CEPEX/UFPI no 388, de 18 de outubro de 2022, que dispõe sobre o calendário acadêmico dos Colégios Técnicos vinculados à Universidade Federal do Piauí, ambos para os períodos letivos 2024.1 e 2024.2.

Considerando os calendários acadêmicos:

os Colégios Técnicos possuem 232 dias letivos, sendo: 195 dias distribuindo entre as segundas e sextas-feiras, e 37 dias aos sábados;

os cursos de graduação presenciais possuem 200 dias letivos, sendo: 169 dias distribuídos entre as segundas e sextas-feiras, e 31 dias aos sábados.

Ressalta-se a situação dos períodos que estão acontecendo de forma irregular, pois em muitas situações o intervalo entre um período e outro é bem mais curto do que o normal.

Cabe ressaltar que o quantitativo de dias foi utilizado como referência para determinar as médias anuais para a contratação, podendo sofrer alterações mediante publicização dos novos calendários de forma a melhor atender as necessidades das unidades vinculadas à UFPI.

A partir das quilometragens anuais encontradas foi determinada a franquia mensal a ser contratada, que deverá ser considerada pelas empresas licitantes para a composição de custos mensais de contratação.

Cabe ressaltar que como forma de proporcionar a racionalização de custos na contratação a UFPI deverá adotar o sistema de compensação de quilometragem sobre as franquias contratadas.

Caso a UFPI ultrapasse a quilometragem da franquia (km/mês) competirá compensar a quilometragem rodada a mais na franquia do mês seguinte ou pagar proporcionalmente a quilometragem efetivamente rodada;

Caso a UFPI não utilize toda a franquia mensal (km/mês), a quilometragem será proporcional à quilometragem efetivamente rodada.

2. Quanto à composição das quilometragens, estas foram arredondadas para cima ou para baixo caso o dígito da parte fracionária fosse maior ou menor do que 0,5 respectivamente.

3. A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses, mais o período de funcionamento dos cursos de férias).

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	Quant.
001	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema de som AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5 (cinco) anos de uso. (FRANQUIA:3.500 KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DEMAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS Local de prestação do serviço: Campus Professora Cinobelina Elvas (Bom Jesus-PI) Rotas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 7*, 8, 9, 10, 11 e 12 (CPCE)	Unidade	2
002	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, com espaço físico (box) para acomodação de 01 (uma) cadeira de rodas; equipado com plataforma e elevatória veicular; poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema de som AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5 (cinco) anos de uso. (FRANQUIA:3.500 KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DEMAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS Local de prestação do serviço: Campus Professora Cinobelina Elvas (Bom Jesus-PI) Rotas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 7*, 8, 9, 10, 11 e 12 (CPCE)	Unidade	2

Memória de Cálculo

Rotas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 e 12 (CPCE) - Calendário acadêmico de 200 dias letivos

ROTA	Estimativa de alunos atendidos	Rota (Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada (ida e volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Dias letivos/200 Dias	km Anual
1		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 7H10; 13H05 Posto de Saúde (COHAB/Aeroporto), Sr. Lopes (COHAB), Centro Int. de Saúde da Mulher, JS GÁS, Pç. da Penitenciária, Davi Multimarcas (Chapadinha), U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Panificadora Bom Sabor, Shaw Magazine, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	12,13 KM	2	24,26 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	4.100 KM
2		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 7H10; 13H30 Igreja São Pedro Nolasco, Lava Jato Carlinhos, Mercadinho Primavera, Mauro Guincho (Depósito da PRF), Supermercado Taki, Igreja Menino Jesus (UESPI), SERVI-SAN (Entrada Consórcio II), Entrada Consórcio I, Posto de Saúde (COHAB/Aeroporto), Sr. Lopes (COHAB), Madeireira Paraense, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol, Mercadinho Central (Torre de Celular), Pç. da Penitenciária, Davi Multimarcas (Chapadinha), U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Panificadora Bom Sabor, Shaw Magazine, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	12,59 KM	2	25,18 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	4.255 KM
3		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 7H10; 13H30 Supermercado Taki, Igreja Menino Jesus (UESPI), Depósito Araújo, Quitinete do Astorga, Mercadinho Central (Torre de Celular), Pç. da Penitenciária, Postinho, Pça. Fórum, Lateral da Catedral, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	11,02 KM	2	22,04 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	3.725 KM
4		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 7H35; 10H UFPI-Cidade: 10H UFPI, Shaw Magazine, Panificadora Bom Sabor, U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Davi Multimarcas (Chapadinha), Postinho, Farmácia Renata (Pça.	10,18 KM	2	20,36 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	3.441 KM

		Fórum), Lateral da Catedral, Hotel Familiar, Miramar, UFPI					
5		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 7H35; 13H30UFPI-Cidade:13H30 UFPI, Pç. Miramar, Nordeste Pneus, Casa Paroquial, Pç. Fórum, Pç. UNOPAR, Lateral da Catedral, Correios, Depósito do Raimundo Neto, Casado Valter, Equatorial, UFPI.	9,29KM	2	18,58 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	3.140KM
6		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H35 UFPI, Câmara de Vereadores, Lava Jato do Gonçalves, Rodoviária, Shaw Magazine, Pç. Fórum, Lateral da Catedral, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	10,24 KM	1	10,24 KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	1.730KM
7		HORÁRIO: Cidade- UFPI:9H15;11H;16H10;17H15H18H15UFPI- Cidade:9H15;11H;16H10;17H15;18H15 UFPI, Equatorial, Casado Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Lava Jato, Carlinhos, Mercadinho Primavera, Mauro Guincho (Depósito da PRF), Supermercado Taki, Igreja Menino Jesus (UESPI), SERVI-SAN (Entrada Consórcio II), Entrada Consórcio I, Posto de Saúde (COHAB/Aeroporto), Sr. Lopes (COHAB), Madeireira Paraense, Skina Bar, Supermercado Moradado Sol, Mercadinho Central (Torre de Celular), Pç da Penitenciária, Davi Multimarcas (Chapadinha), U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Panificadora Bom Sabor, Shaw Magazine, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	12,40 KM	5	62,0KM	SEG- SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	1.550KM
7		HORÁRIO: Cidade- UFPI:7H30;11HUFPI- Cidade: 11H; 12H40 UFPI, Equatorial, Casado Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Lava Jato, Carlinhos, Mercadinho Primavera, Mauro Guincho (Depósito da PRF), Supermercado Taki, Igreja Menino Jesus (UESPI), SERVI-SAN (Entrada Consórcio II), Entrada Consórcio I, Posto de Saúde (COHAB/Aeroporto), Sr. Lopes (COHAB), Madeireira Paraense, Skina Bar, Supermercado Moradado Sol, Mercadinho Central (Torre de Celular), Pç da Penitenciária, Davi Multimarcas (Chapadinha), U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Panificadora Bom Sabor, Shaw Magazine, Hotel Familiar, Pç. Miramar, UFPI.	12,40 KM	2	24,8KM	SÁB. MÉDIA DE 37 DIAS LETIVOS	918KM
8		HORÁRIO:	12,60 KM	9	113,0KM	SEG-SEX	19.165KM

		Cidade-UFPI:9H15;15H15;16H10;17H15;18H15;19H10;20H20 UFPI-Cidade:9H15;15H15;16H10;17H15;18H15;19H10;20H20;22H10 UFPI,Miramar,HotelFamiliar,ShawMagazine,PanificadoraBomSabor,U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Davi Multimarcas (Chapadinha), Pç da Penitenciária, Mercadinho Central (Torre de Celular), Supermercado MoradadoSol,SkinaBar,MadeiraParaense,Sr.Lopes(COHAB),PostodeSaúde(COHAB/Aeroporto),ConsórcioI,SERVI-SAN(EntradaConsórcio II), Igreja Menino Jesus (UESPI), Supermercado Taki, Mauro Guincho (DepósitodaPRF),MercadinhoPrimavera,LavaJatooCarlinhos,IgrejaSão PedroNolasco,CasadoValter,Equatorial,UFPI.				MÉDIA DE 169 DIASLETIVOS	
8		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H40 UFPI,Miramar,HotelFamiliar,ShawMagazine,PanificadoraBomSabor,U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Davi Multimarcas (Chapadinha), Pç da Penitenciária, Mercadinho Central (Torre de Celular), Supermercado MoradadoSol,SkinaBar,MadeiraParaense,Sr.Lopes(COHAB),PostodeSaúde(COHAB/Aeroporto),ConsórcioI,SERVI-SAN(EntradaConsórcio II), Igreja Menino Jesus (UESPI), Supermercado Taki, Mauro Guincho (DepósitodaPRF),MercadinhoPrimavera,LavaJatooCarlinhos,IgrejaSão PedroNolasco,CasadoValter,Equatorial,UFPI.	12,60 KM	1	12,6KM	SÁB.MÉDIA DE37DIAS LETIVOS	466KM
9		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H10 UFPI,Miramar,HotelFamiliar,ShawMagazine,PanificadoraBomSabor,U. E. Joaquim Rosal Sobrinho, Davi Multimarcas (Chapadinha), Pç daPenitenciária,JSGás,CentroInt.deSaúdedaMulher,Sr.Lopes(COHAB),Pos to de Saúde (COHAB/Aeroporto).	12,13 KM	1	12,13 KM	SEG-SEXMÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	2.050KM
10		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H10 UFPI, Miramar, Hotel Familiar, Shaw Magazine, Pç Fórum, Pç UNOPAR,Igreja Menino Jesus (UESPI), Supermercado Taki, Mauro Guincho(Depósito da PRF), Mercadinho Primavera.	10,38 KM	1	10,38 KM	SEG-SEXMÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	1.754KM
11		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H10 UFPI,Miramar,DepósitoRaimundoNeto,NordestePneus,CasaParoquial,PçFór um,EsquinadoAristó,SupermercadoMoradadoSol,Skinabar,	10,44 KM	1	10,44 KM	SEG-SEXMÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	1.764KM

		Madeira Paraense, Sr. Lopes (COHAB), Posto de Saúde(COHAB/Aeroporto), Consórcio I, SERVI-SAN (Entrada Consórcio II).					
12			220KM	4VIAGENS/MÊS	880,0KM	10MESES	8.800KM
TOTALROTAS1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11e12-KM/ANO							65.786KM

Rotas4,7*e8(CPCE)-CalendárioacadêmicoLEDOC27diasletivos (03/07A02/08)

ROTA	Estimativadealunos atendidos	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(ida e volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Dias letivos/200Dias	kmAnual
4		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H30 UFPI, Shaw Magazine, Panificadora Bom Sabor, U. E. Joaquim RosaSobrinho,DaviMultimarcas(Chapadinha),Postinho,FarmáciaRenata(Pça.Fórum), Lateral da Catedral, Hotel Familiar, Miramar, UFPI	10,18 KM	1	10,18 KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	234,14KM
7*		HORÁRIO: Cidade-UFPI:9H15;11H UFPI-Cidade:9H15;18H15;19H15 UFPI, Eletrobrás, Casa do Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Disk GeladaAlencar, Lanchonete Padóka, Ceneged, UESPI, Consórcio II, Consórcio I,COHAB, Madeira Paraense, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol,Torre de Celular, Pça da Penitenciária, Postinho, Chapadinha, Panificadora,VerdurãoBomJesus,PRAÇADOFÓRUM,CATEDRAL,HotelFamiliar,PçMiramar,UFPI.	20,00 KM	4	40,00 KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	920,00KM
7*		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H30 UFPI, Eletrobrás, Casa do Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Disk GeladaAlencar, Lanchonete Padóka, Ceneged, UESPI, Consórcio II, Consórcio I,COHAB, Madeira Paraense, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol,Torre de Celular, Pça da Penitenciária, Postinho, Chapadinha, Panificadora,VerdurãoBomJesus,PRAÇADOFÓRUM,CATEDRAL,HotelFamiliar,Pç	13,40 KM	1	80,40 KM	SÁB.MÉDIADE4DIAS LETIVOS	1.849,00KM

		Miramar, UFPI.					
8		HORÁRIO: Cidade-UFPI: 13H30; 17H30UFPI- Cidade:12H15;17H30 UFPI, Miramar, Hotel Familiar, Verdurão Bom Jesus, Panificadora,Chapadinha, Postinho, Pç do Fórum, Esquina do Aristó, SupermercadoMorada do Sol, Skina Bar, Madeireira Paraense, COHAB, Consórcio I,Consórcio II, UESPI, Ceneged, Lanchonete Padóka, Disk Gelada Alencar,Igreja São Pedro Nolasco, Casa do Valter, Eletrobrás, UFPI.	12,60 KM	3	37,8KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	869,4KM
8		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H30 UFPI, Miramar, Hotel Familiar, Verdurão Bom Jesus, Panificadora,Chapadinha, Postinho, Pç do Fórum, Esquina do Aristó, SupermercadoMorada do Sol, Skina Bar, Madeireira Paraense, COHAB, Consórcio I,Consórcio II, UESPI, Ceneged, Lanchonete Padóka, Disk Gelada Alencar,Igreja São Pedro Nolasco, Casa do Valter, Eletrobrás, UFPI.	12,60 KM	1	20,0KM	SÁB.MÉDI ADE4DIAS LETIVOS	80,00 KM
TOTALRotas4,7*e8							4.032,64KM

Rotas4,7*,7e8(CPCE)-CalendárioacadêmicoPROCAMPO27diasletivos(13/04A15/02)

ROTA	Estimativadealunosatendidos	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(i dae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/200Dias	kmAnual
4		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H30 UFPI, Shaw Magazine, Panificadora Bom Sabor, U. E. Joaquim RosaSobrinho,DaviMultimarcas(Chapadinha),Postinho,FarmáciaRenata(Pç a.Fórum), Lateral da Catedral, Hotel Familiar, Miramar, UFPI	10,18 KM	1	10,18 KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	234,14KM
7*(FAZEN- DIN		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H10	20,00 KM	2	40,00 KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	920,00KM

HA)		UFPI, Schincariol, Casa do Valter, Igreja São Pedro Nolasco, ChurrascariadoCarlinhos,PizzariaPaulistana,CAPSII,UESPI,ConsórcioII,ConsórcioI,COHAB, Butano, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol, ComercialBásico,PçdaPenitenciária,Postinho,Chapadinha,CEO,FarmáciaValéria, PRAÇADO FÓRUM,CATEDRAL ,HotelFamiliar,PçMiramar,UFPI.					
7*		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H30;13H30;17H10 UFPI-Cidade:9H15;12H15;17H10;18H15;19H15 UFPI, Eletrobrás, Casa do Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Disk GeladaAlencar, Lanchonete Padóka, Ceneged, UESPI, Consórcio II, Consórcio I,COHAB, Madeira Paraense, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol,Torre de celular, Pç da Penitenciária, Postinho, Chapadinha, Panificadora,Verdurão Bom Jesus, Hotel Familiar, Pç Miramar, UFPI.	20,00 KM	2	40,00 KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	920,00KM
7*(Fazendinha)		HORÁRIO: Cidade-UFPI:7H30 UFPI, Eletrobrás, Casa do Valter, Igreja São Pedro Nolasco, Disk GeladaAlencar, Lanchonete Padóka, Ceneged, UESPI, Consórcio II, Consórcio I,COHAB, Madeira Paraense, Skina Bar, Supermercado Morada do Sol,Torre de celular, Pç da Penitenciária, Postinho, Chapadinha, Panificadora,Verdurão Bom Jesus, Hotel Familiar, Pç Miramar, UFPI.	20,00 KM	1	20,00 KM	SÁB.MÉDIADE4DIAS LETIVOS	80,00 KM
8		HORÁRIO: Cidade-UFPI:13H30 UFPI-Cidade:12H15;18H15 UFPI, Miramar, Hotel Familiar, Verdurão Bom Jesus, Panificadora,Chapadinha, Postinho, Pç do Fórum, Esquina do Aristó, SupermercadoMorada do Sol, Skina Bar, Madeira Paraense, COHAB, Consórcio I,Consórcio II, UESPI, Ceneged, Lanchonete Padóka, Disk Gelada Alencar,Igreja São Pedro Nolasco, Casa do Valter, Eletrobrás, UFPI.	12,60 KM	3	37,8KM	SEG- SEXMÉDIADE23 DIAS LETIVOS	869,4KM
8		HORÁRIO: UFPI-Cidade:12H30 UFPI,Miramar,HotelFamiliar,VerdurãoBomJesus,Panificadora,	20,00 KM	1	20,00 KM	SÁB.MÉDIADE4DIAS LETIVOS	80,00 KM

		Chapadinha, Postinho, Pç do Fórum, Esquina do Aristó, Supermercado Morada do Sol, Skina Bar, Madeireira Paraense, COHAB, Consórcio I, Consórcio II, UESPI, Ceneged, Lanchonete Padóka, Disk Gelada Alencar, Igreja São Pedro Nolasco, Casa do Valter, Eletrobrás, UFPI.					
TOTAL Rotas4,7*,7e8							4.032,64KM

***Não foram incluídas as aulas práticas por serem rotas flutuantes que surgem a todo momento e com destinos diversos. QUADRO RESUMO**

TOTAL ROTAS 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11e12-KM/ANO-Calendário acadêmico cursos de graduação 200 DIAS LETIVOS	65.786KM
TOTAL Rotas 4,7*e8-Calendário acadêmico LEOC 27 dias letivos (03/07A02/08)	4.032,64KM
TOTAL Rotas 4,7*,7e8-Calendário acadêmico PROCAMPO 27 dias letivos (13/04A15/02)	4.032,64KM
TOTAL ROTAS FEAG-Calendário acadêmico total	11.040KM
TOTAL GERAL	84.891KM

*A franquia contratada nos contratos vigentes é de 3.000km/mês. Solicitamos mais um ônibus para atender nos horários de pico, evitando a superlotação e atendimento de demandas nas proximidades do Campus. Neste caso, aumentando mais um veículo, ficaríamos com a mesma franquia de 3.000km por veículo/mês para que possamos atender a rota semanal da Fazenda Escola e mais aulas práticas que hoje não temos condição de atender, prejudicando a formação prática dos discentes. Já tivemos um veículo aqui para atendimento destas demandas, no entanto hoje não temos e tivemos que deixar de atender muitas demandas de aulas práticas.

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ANEXO I - Quantitativo Serviço de Transportes (CTBJ)

1. Para a composição das franquias a serem contratada foi considerado a quantidade de dias letivos, conforme os calendários acadêmicos da UFPI, conforme Resolução CEPEX/UFPI no 411, de janeiro de 2023, que regulamenta os períodos letivos para o calendário acadêmico dos cursos de graduação presenciais da Universidade Federal do Piauí; e, Resolução CEPEX/UFPI no 388, de 18 de outubro de 2022, que dispõe sobre o calendário acadêmico dos Colégios Técnicos vinculados à Universidade Federal do Piauí, ambos para os períodos letivos 2024.1 e 2024.2.

Considerando os calendários acadêmicos:

os Colégios Técnicos possuem 232 dias letivos, sendo: 195 dias distribuindo entre as segundas e sextas-feiras, e 37 dias aos sábados;

os cursos de graduação presenciais possuem 200 dias letivos, sendo: 169 dias distribuídos entre as segundas e sextas-feiras, e 31 dias aos sábados.

Ressalta-se a situação dos períodos que estão acontecendo de forma irregular, pois em muitas situações o intervalo entre um período e outro é bem mais curto do que o normal.

Cabe ressaltar que o quantitativo de dias foi utilizado como referência para determinar as médias anuais para a contratação, podendo sofrer alterações mediante publicização dos novos calendários de forma a melhor atender as necessidades das unidades vinculadas à UFPI.

A partir das quilometragens anuais encontradas foi determinada a franquia mensal a ser contratada, que deverá ser considerada pelas empresas licitantes para a composição de custos mensais de contratação.

Cabe ressaltar que como forma de proporcionar a racionalização de custos na contratação a UFPI deverá adotar o sistema de compensação de quilometragem sobre as franquias contratadas.

Caso a UFPI ultrapasse a quilometragem da franquia (km/mês) competirá compensar a quilometragem rodada a mais na franquia do mês seguinte ou pagar proporcionalmente a quilometragem efetivamente rodada;

Caso a UFPI não utilize toda a franquia mensal (km/mês), a quilometragem será proporcional à quilometragem efetivamente rodada.

2. Quanto à composição das quilometragens, estas foram arredondadas para cima ou para baixo caso o dígito da parte fracionária fosse maior ou menor do que 0,5 respectivamente.

3. A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses, mais o período de funcionamento dos cursos de férias).

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	Quant.
001	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, com espaço físico (box) para acomodação de 01 (uma) cadeira de rodas; equipado com plataforma e elevatório veicular; poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema de som AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5 (cinco) anos de uso. (FRANQUIA: 3.000 KM/ MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E SEUS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS Local de prestação do serviço: Colégio Técnico de Bom Jesus (Bom Jesus-PI) Rotas 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7	Unidade	1

Memória de Cálculo

Rotas 1A7-CTBJ

ROTA	Estimativa de alunos atendidos	Rota (Saída/percurso/chegada)	Via pavimentada (ida e volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Dias letivos/232 DIAS	km Anual
1A7-CTBJ	165	ROTA I - 06:00 h – CTBJ x Resid. Estudantil x CTBJ (R.U) ROTA II - 06:30h – CTBJ, Hotel Familiar, Praça do DER, Praça do Fórum, Correios, Progresso do Miramar, Praça do Miramar, CTBJ ROTA III – 12:25 h – CTBJ, Praça do Miramar, Progresso Miramar, Açougue Tafarel, Praça do Fórum, Hospital Regional, Skina Bar, Sr. Lopes, Posto Residencial Gilson Coelho	51,2KM	1	51,2KM	SEG-SEX MÉDIA DE 195 DIAS LETIVOS	9.984KM

		ROTA IV – 14:00 h - Posto do Residencial Gilson Coelho, Sr. Lopes, Skina Bar, Hospital Regional, UNOPAR, UESPI, Mercadinho Primavera, Igreja São Pedro Nolasco, Equatorial, CTBJ ROTA V – 18:30 h – CTBJ, Praça do Miramar, Progresso Miramar, Açougue Tafarel, Praça do Fórum, Hospital Regional, Skina Bar, Sr. Lopes e Posto do Residencial Gilson Coelho, CTBJ					
	40	SÁBADO ROTA I -06:00h – CTBJxFAZENDINHAxCTBJ(R.U)	15,6KM	1	15,6KM	SÁB MÉDIA DE 37 DIAS LETIVOS	577,2KM
	45	ROTA VI -07:00h – CTBJxFEAGxCTBJ1 x AO MÊS ROTA VII - 07:00 h – CTBJ xFAZ. FRITZEN/ OUTRASxCTBJ1 X AO MÊS	580KM	1	580KM	10 DIAS	5.800KM
TOTAL GERAL ROTAS 1A 7-KM/ANO							16.361,2KM
QUILOMETRAGEM APROXIMADA DA FRANQUIA MENSAL SER CONTRATADA = 1.600KM/MÊS*							

*A franquia mensal ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses).

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ANEXO I - Quantitativo Serviço de Transportes (CTF)

1. Para a composição das franquias a serem contratada foi considerado a quantidade de dias letivos, conforme os calendários acadêmicos da UFPI, conforme Resolução CEPEX/UFPI no 411, de janeiro de 2023, que regulamenta os períodos letivos para o calendário acadêmico dos cursos de graduação presenciais da Universidade Federal do Piauí; e, Resolução CEPEX/UFPI no 388, de 18 de outubro de 2022, que dispõe sobre o calendário acadêmico dos Colégios Técnicos vinculados à Universidade Federal do Piauí, ambos para os períodos letivos 2024.1 e 2024.2.

Considerando os calendários acadêmicos:

os Colégios Técnicos possuem 232 dias letivos, sendo: 195 dias distribuindo entre as segundas e sextas-feiras, e 37 dias aos sábados;

os cursos de graduação presenciais possuem 200 dias letivos, sendo: 169 dias distribuídos entre as segundas e sextas-feiras, e 31 dias aos sábados.

Ressalta-se a situação dos períodos que estão acontecendo de forma irregular, pois em muitas situações o intervalo entre um período e outro é bem mais curto do que o normal.

Cabe ressaltar que o quantitativo de dias foi utilizado como referência para determinar as médias anuais para a contratação, podendo sofrer alterações mediante publicação dos novos calendários de forma a melhor atender as necessidades das unidades vinculadas à UFPI.

A partir das quilometragens anuais encontradas foi determinada a franquia mensal a ser contratada, que deverá ser considerada pelas empresas licitantes para a composição de custos mensais de contratação.

Cabe ressaltar que como forma de proporcionar a racionalização de custos na contratação a UFPI deverá adotar o sistema de compensação de quilometragem sobre as franquias contratadas.

Caso a UFPI ultrapasse a quilometragem da franquia (km/mês) competirá compensar a quilometragem rodada a mais na franquia do mês seguinte ou pagar proporcionalmente a quilometragem efetivamente rodada;

Caso a UFPI não utilize toda a franquia mensal (km/mês), a quilometragem será proporcional à quilometragem efetivamente rodada.

2. Quanto à composição das quilometragens, estas foram arredondadas para cima ou para baixo caso o dígito da parte fracionária fosse maior ou menor do que 0,5 respectivamente.

3. A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses, mais o período de funcionamento dos cursos de férias).

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	Quant.
001	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema de som AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5(cinco) anos de uso. (FRANQUIA:3.000KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DE MAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DO SERVIÇO Local de prestação do serviço: Colégio Técnico de Floriano (Floriano-PI) Rota 2 e 7	Unidade	1
002	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, com espaço físico (box) para acomodação de 01 (uma) cadeira de rodas; equipado com plataforma elevatória veicular; poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema de som AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5 (cinco) anos de uso. (FRANQUIA:3.000 KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DE MAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DO SERVIÇO Local de prestação do serviço: Colégio Técnico de Floriano (Floriano-PI) Rota 6 e 7	Unidade	1
003	Veículo tipo ÔNIBUS RURAL ESCOLAR com características mínimas: reforçado, à diesel; potência de 170CV(2400 rpm); eixo traseiro com diferencial equipado com dispositivo de bloqueio; altura mínima do solo de 500 mm; pneus de uso misto; no mínimo de 40 (quarenta) passageiros ADULTOS sentados, além do motorista, e com espaço físico (box) para acomodação de 01 (uma) cadeira de rodas; equipado com plataforma elevatória veicular; capacidade de carga útil líquida de no mínimo 4.000kg; ângulo de entrada (frontal) de no mínimo 25 graus; ângulo de saída (traseira) de no mínimo 20	Unidade	2

	graus; para-choque traseiro retrátil; sistema de som AM/FM /MP3 com entrada USB; tacógrafo; cinto de segurança para os passageiros; bancos de motorista e passageiros com apoio de cabeça; revestimento dos bancos dos passageiros com material lavável; vidros fumê; Itinerário eletrônico instalado; cortinas instaladas e redes nos assentos para acomodação do material escolar; chapa de proteção para o motor e cárter; além dos itens de segurança exigidos pelo CONTRAN, e com até 5 (cinco) anos de uso. (FRANQUIA: 3.000KM/MÊS). +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DE MAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS Local de prestação do serviço: Colégio Técnico de Floriano (Floriano-PI) Rota 7		
--	---	--	--

Memória de Cálculo

Rota 2- CTF

ROTA	Estimativa de alunos atendidos	Rota (Saída/percurso/chegada)	Via pavimentada (ida e volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Dias letivos/232 DIAS	km Anual
2	58 Alunos	<u>ROTA 2: ÔNIBUS NHU-1403 HORÁRIOS</u> <u>SEGUNDA A SEXTA: 06:50; 12:10; 13:20; 18:40</u> 01. CTF 02. POSTO FISCAL DOPONTÕES 03. POSTO FISCAL DE BARÃO G RAJAU-MA	18,2KM	4	72,8KM	SEG-SEX MÉDIA DE 195 DIAS LETIVOS	14.196KM

		04.POSTOTROPICALIPIRANGA 05.HOSPITALDEBARÃOEG RAJAÚ-MA						
06.POSTOR.SA							TOTALGERALROTAS2-KM/ANO	14.196KM

*Novarotaem substituição doônibusOEE-2466

Rotas6-CTF

ROTA	Estimativadealunos atendidos	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(idae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/232DIAS	kmAnual
6	293Alunos	<u>HORÁRIOS</u> <u>SEGUNDA A SEXTA:06:50;12:10;13:20;18:40</u> 1. ENTRADA CONJ. FILDELFOF.DE CASTRO 2. ENTRADA CONJ. ZÉ PEREIRA 3. ROTATÓRIA CONVIVER 4. UBSCAMPOVELHO 5. CAMPO DO FLORIANO 6. SORVETERIA GELLAT'S 7. AGES PISA 8. ROTATÓRIA ALVORADA FM 9. POSTOR.SÁ 10. POSTO FISCAL PONTÕES	20,8KM	4	83,2KM	SEG-SEX MÉDIA DE 195 DIAS LETIVOS	16.224KM
TOTALGERALROTAS6-KM/ANO							16.224KM

Rotas7-CTF/FAZENDA

ROTA	Estimativadealunos atendidos	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(idae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/232DIAS	kmAnual
7-FAZENDA	108Alunos	<u>HORÁRIOS</u>	9,0KM	1	9 KM	SEG-SEX	1.755km

		<u>SEGUNDA A SEXTA: 07:50;11:30</u> 1. CTF-FAZENDA NOVO RECREIO 2. FAZENDA NOVO RECREIO-CTF					MÉDIA DE 195 DIAS LETIVOS	
TOTAL GERAL ROTAS 7-KM/ANO								1.755km

*No varota solicitada pelos alunos da unidade escolar

QUADRO RESUMO

TOTAL GERAL ROTAS 2-KM/ANO	14.196KM
TOTAL GERAL ROTAS 6-KM/ANO	16.224KM
TOTAL GERAL ROTA 7-KM/ANO	1.755KM

ROTA 2e7

TOTAL GERAL ROTA 2e7-KM/ANO	15.951KM
FRANQUIA APROXIMADA DE 1.600KM/ANO	

*A franquiamensalaser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragemaser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses).

ROTA 6e7

TOTAL GERAL ROTA 6e7-KM/ANO	17.979KM
FRANQUIA APROXIMADA DE 1.800KM/ANO	

*A franquiamensalaser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragemaser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses).

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ANEXO I - Quantitativo Locação de veículos (CAFS)

1. Para a composição das franquias a serem contratada foi considerado a quantidade de dias letivos, conforme os calendários acadêmicos da UFPI, conforme Resolução CEPEX/UFPI no 411, de janeiro de 2023, que regulamenta os períodos letivos para o calendário acadêmico dos cursos de graduação presenciais da Universidade Federal do Piauí; e, Resolução CEPEX/UFPI no 388, de 18 de outubro de 2022, que dispõe sobre o calendário acadêmico dos Colégios Técnicos vinculados à Universidade Federal do Piauí, ambos para os períodos letivos 2024.1 e 2024.2.

Considerando os calendários acadêmicos:

os Colégios Técnicos possuem 232 dias letivos, sendo: 195 dias distribuindo entre as segundas e sextas-feiras, e 37 dias aos sábados;

os cursos de graduação presenciais possuem 200 dias letivos, sendo: 169 dias distribuídos entre as segundas e sextas-feiras, e 31 dias aos sábados.

Ressalta-se a situação dos períodos que estão acontecendo de forma irregular, pois em muitas situações o intervalo entre um período e outro é bem mais curto do que o normal.

Cabe ressaltar que o quantitativo de dias foi utilizado como referência para determinar as médias anuais para a contratação, podendo sofrer alterações mediante publicação dos novos calendários de forma a melhor atender as necessidades das unidades vinculadas à UFPI.

A partir das quilometragens anuais encontradas foi determinada a franquia mensal a ser contratada, que deverá ser considerada pelas empresas licitantes para a composição de custos mensais de contratação.

Cabe ressaltar que como forma de proporcionar a racionalização de custos na contratação a UFPI deverá adotar o sistema de compensação de quilometragem sobre as franquias contratadas.

Caso a UFPI ultrapasse a quilometragem da franquia (km/mês) competirá compensar a quilometragem rodada a mais na franquia do mês seguinte ou pagar proporcionalmente a quilometragem efetivamente rodada;

Caso a UFPI não utilize toda a franquia mensal (km/mês), a quilometragem será proporcional à quilometragem efetivamente rodada.

2. Quanto à composição das quilometragens, estas foram arredondadas para cima ou para baixo caso o dígito da parte fracionária fosse maior ou menor do que 0,5 respectivamente.

3. A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses, mais o período de funcionamento dos cursos de férias).

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	Quant.
001	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema desom AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5(cinco) anos de uso. (FRANQUIA DE 2.000KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DE MAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DO SERVIÇO Local de prestação do serviço: Campus Amílcar Ferreira Sobral Rotas 1, 2, 3, 4 (CAFS)	Unidade	1
002	Veículo tipo ÔNIBUS URBANO, para transporte universitário, motor diesel, com no mínimo duas portas nas laterais (embarque e desembarque), com capacidade mínima de 44 (quarenta e quatro) passageiros ADULTOS sentados, vidros fumê, com espaço físico (box) para acomodação de 01 (uma) cadeira de rodas; equipado com plataforma e elevatória veicular; poltronas com encosto de cabeça e revestimento em material lavável, Itinerário Eletrônico instalado; Cortinas instaladas; sistema desom AM/FM/MP3 com entrada USB, equipado com cintos de segurança, com até 5(cinco) anos de uso. (FRANQUIA DE 2.000KM/MÊS) +MOTORISTA +COMBUSTÍVEL +MANUTENÇÃO E DE MAIS CUSTOS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DO SERVIÇO Local de prestação do serviço: Campus Amílcar Ferreira Sobral Rotas 1, 2, 3, 4 (CAFS)	Unidade	1

MemóriadeCálculo Rotas

1 -CAFS

ROTA	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(id ae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/232DIA S	kmAnual
A	<u>HORÁRIOS</u> <u>SEGUNDA A SEXTA:06:50;12:10;13:20;18:40</u> <u>SÁBADOS:06:50;12:10</u> 01. CAFS 02. PROCURADORIA FEDERAL 03. RETORNO DARUAPADREUCHÔA 04. MIGUEL DAS PIAS 05. EDUCANDÁRIO STA.JOANA D'ARC 06. ARMAZÉM PARAÍBA 07. RESIDENCIAL CATUMBI 08. HOTEL Pousada R. IOPARNAÍBA 09. ALENCAUTO 10. PRAÇA DO BOM LUGAR 11. RODOVIÁRIA NOVA 12. POSTO CAJUEIRO 13. POSTO R. SÁ 14. ROTATÓRIA DA ALVORADA FM 15. AGESPISA 16. PROCURADORIA FEDERAL 17. CAFS	16,67 KM	4	66,68 KM	SEG-SEX MÉDIA DE 195 DIAS LETIVOS	13.002,60KM
		16,67 KM	2	33,34 KM	SÁB MÉDIA DE 37 DIAS LETIVOS	1.233,58KM
TOTAL ANUAL ROTA 1						14.236KM
ROTA	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(id ae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/200DIA S	kmAnual

B	<u>HORÁRIOS:</u> <u>SEGUNDA A SEXTA: 17:00; 22:00</u> <u>SÁBADOS: 06:50; 12:10; 17:00</u> 01. CAFS 02. PROCURADORIA FEDERAL 03. RETORNO DARUAPADREUCHÔA 04. AGESPISA 05. ROTATÓRIA DA ALVORADA FM 06. POSTOR.SÁ 07. POSTO FISCAL PONTÕES 08. POSTO FISCAL BARÃO DE GRAJÁ 09. POSTO TROPICAL 10. HOSPITAL BARÃO DE GRAJÁ 11. CAFS	18,20 KM	2	36,40 KM	SEG-SEX MÉDIA DE 169 DIAS LETIVOS	6.151,6 KM
		18,20 KM	3	54,60 KM	SÁB MÉDIA DE 31 DIAS LETIVOS	1.692,6 KM
	TOTAL ANUAL ROTA 3					7.844,2 KM

TOTAL ANUAL ROTA 1(A)	14.236 KM
TOTAL ANUAL ROTA 1(B)	7.844,2 KM
TOTAL GERAL (ROTA 1) = A+B	22.080,20 KM/ANO
FRANQUIA ANUAL MÍNIMA A SER CONTRATADA PARA 10 MESES LETIVOS	2.208,02 KM/MÊS
FRANQUIA ANUAL MÍNIMA APROXIMADA A SER CONTRATADA PARA 10 MESES LETIVOS*	2.000,00 KM/MÊS

*A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos (10 meses).

Rotas 2-CAFS

ROTA	Rota (Saída/percurso/chegada)	Via pavimentada (ida e volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Dias letivos/200 DIAS	km Anual
------	-------------------------------	-----------------------------------	-------------	--------	-----------------------	----------

A	<u>HORÁRIOS:</u>					
	<u>SEGUNDA A SEXTA:06:50;12:10;13:20;18:40</u>					
	<u>SÁBADOS:06:50;12:10;18:40</u>					
	01. CAFS	16,50 KM	4	66,0KM	SEG-SEX	11.154KM
	02. ROTATÓRIADOTREVO/FLORICULTURA				MÉDIADE169DIAS	
	03. ANTIGAGARAGEMDAPREFEITURA				LETIVOS	
	04. RESTAURANTERANCHO					
	05. DIOCESEDE FLORIANO					
	06. ARMAZÉMPARAÍBA					
	07. HOTELPOUSADARIOPARNAÍBA					
	08. POSTOR.SÁ					
	09. AGESPISA					
	10. RETORNODAAV.PADREUCHÔA					
	11. PROCURADORIAFEDERAL					
	12. CAFS					
TOTALANUALROTA2						12.177 KM/ ANO

ROTA	Rota(Saída/percurso/chegada)	Viapavimentada(id ae volta)/dia	Viagens/dia	km/dia	Diasletivos/200DIA S	kmAnual
B	<u>HORÁRIOS</u> <u>SEGUNDAASEXTA:17:00;22:00</u> <u>SÁBADOS:06:50;12:10;17:00</u> 01. CAFS 02. ROTATÓRIA DO TREVO/ FLORICULTURA 03. ANTIGAGARAGEMDAPREFEITURA 04. RESTAURANTERANCHO 05. DIOCESEDE FLORIANO 06. ARMAZÉMPARAÍBA 07. HOTELPOUSADARIOPARNAÍBA 08. ALENCAUTO 09. PRAÇADOBOMLUGAR 10. RODOVIÁRIANOVA 11. POSTOCAJUEIRO	16,50 KM	2	33,0KM	SEG-SEX MÉDIADE169DIAS LETIVOS	5.577KM
		16,50 KM	3	49,5KM	SÁB MÉDIADE31DIAS LETIVOS	1.534,5KM

	12. ROTATÓRIA DAALVORADAFM 13. POSTOR.SÁ 14. AGESPISA					
TOTAL ANUAL ROTA 4						7.111,5 KM/ANO

QUADRO RESUMO

TOTAL ANUAL ROTA 2(A)	12.177 KM/ ANO
TOTAL ANUAL ROTA 2(B)	7.111,50KM/ANO
TOTAL GERAL(E)=A+B	19.288,5KM/ANO
FRANQUIA ANUAL MÍNIMA A SER CONTRATADA PARA 10 MESES LETIVOS	1.928,85KM/MÊS
FRANQUIA ANUAL MÍNIMA(APROXIMADA) A SER CONTRATADA PARA 10 MESES LETIVOS*	2.000,00KM/MÊS

*A franquia mensal a ser contratada leva em consideração a razão entre a quilometragem a ser percorrida anualmente e a média de meses letivos(10 meses).

Para os veículos fixos foi utilizado como base o contrato vigente de locação e após análise da equipe orçamentária chegaram-se aos quantitativos mínimos para continuidade dos atendimentos, enfatizamos que o atendimento das demandas deverão ser melhor avaliados pelos responsáveis pelo transporte de cada unidade para fins de uma melhor racionalização de recursos.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	Und	CONTRATO 19/2023		QUANTIDADE PRETENDIDA	
			Quantidade	Campi	Quantidade	Campi
1	Veículo tipo Camioneta	Und	06	TERESINA	04	TERESINA
			01	BOM JESUS	01	BOM JESUS
			01	COL. TÉC. BOM JESUS	0	COLEGIO TECNICO DE BOM JESUS
			01	FLORIANO	01	FLORIANO
			01	COL. TÉC. FLORIANO	01	COL. TÉC. FLORIANO
			01	PICOS	01	PICOS
			01	HOSPITAL VETERINÁRIO – BOM JESUS	01	HOSPITAL VETERINÁRIO – BOM JESUS
			0	VIGILÂNCIA TERESINA	01	VIGILÂNCIA TERESINA

2	Veículo tipo SUV	Und	01	TERESINA	01	TERESINA
3	Veículo Tipo Van, Acessibilidade para 1 cadeirante, com dispositivo elevador elétrico-hidráulico, com capacidade mínima de 150kg;	Und	01	TERESINA	01	TERESINA
			02	BOM JESUS	01	BOM JESUS
			01	FLORIANO	01	FLORIANO
			01	COLÉGIO TÉCNICO FLORIANO	0	COLÉGIO TÉCNICO FLORIANO
			01	PICOS	01	PICOS
4	Veículo tipo Van-Executiva	Und	01	TERESINA	01	TERESINA
			0	BOM JESUS	01	BOM JESUS