

ANEXO I

AO ESTUDO TÉCNICO COMPLEMENTAR - ETP

LOTE 01 - VEICULOS TIPO HATCH

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	VEÍCULO TIPO HATCH: Veículo passeio tipo hatch, 4 (quatro) portas laterais e 1 (uma) porta traseira, 05 (cinco) passageiros, câmbio manual de no mínimo 5 (cinco) marchas a frente e uma ré, ar condicionado, direção hidráulica ou elétrica, motor com capacidade cúbica mínimo de 1,0 litro, combustível flex com alimentação por injeção eletrônica, carga útil mínima de 400 kg, capacidade porta malas mínima 300 litros, air bag duplo, alarme antifurto, freios ABS e EBD, travas elétricas nas portas. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	2	4	4	2	2	4	2	2	3	2	2	2	2	4	37

LOTE 02 - VEICULOS PICK UP 4X4 (CABINE DUPLA)

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	VEÍCULO TIPO PICK UP CABINE DUPLA 4x4: 4 (quatro) portas, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, air bag dianteiros e laterais, motor diesel, com no mínimo 1700CV de potência, tração 4x4, câmbio mecânico ou automático. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	2	1	-	-	-	2	-	-	2	-	-	1	8

LOTE 03 - VEICULOS PICK UP 4X2 (CABINE DUPLA)

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA 4x2 - ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, air bag dianteiro duplo, motor flex., com no mínimo 100CV de potência, tração 4x2, câmbio mecânico ou automático. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado.	Mês	1	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	5



Handwritten signatures and initials are present on the right side of the page, including a large signature and the number 3.

Motorista e combustível, por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo
conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.

LOTE 04 - VEICULOS TIPO SUV 4X2

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	SUV 4x2 - 04 (quatro) portas, 05 (cinco) passageiros, câmbio automático, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, câmera de ré, air bag duplo, motor flex com no mínimo 116CV de potência, tração 4x2, Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	4	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	9

LOTE 05 - VEICULOS TIPO SUV 4X4 (BLINDADO)

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	SUV 4X4 BLINDADO - 04 (quatro) portas, 05 (cinco) passageiros, câmbio automático, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, câmera de ré, air bag duplo, motor diesel com no mínimo 185cv de potência, tração 4x4, veículo com proteção balística (Blindagem) nível III-A, máximo de 05 (cinco) anos de uso contados a Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1

LOTE 06 - VEICULOS TIPO MINIVAN

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	VEICULO TIPO MINIVAN: Veículo passeio tipo minivan, com capacidade para 07 (sete) passageiros sentados, com 4 (quatro) portas laterais e 1 (uma) porta traseira, motor com capacidade cúbica mínimo de 1,8 litros, flex com alimentação por injeção eletrônica, câmbio manual de no mínimo 5 (cinco) marchas a frente e uma ré, carga útil mínima de 500 kg, capacidade porta malas mínima 150 litros, equipado com direção hidráulica ou elétrica, ar condicionado, air bag duplo, alarme antifurto, freios ABS e EBD, travas elétricas nas portas. Veículo com no máximo 07 (sete) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'J. B. B.' and several other initials and marks.

LOTE 07 - VEICULOS TIPO VAN

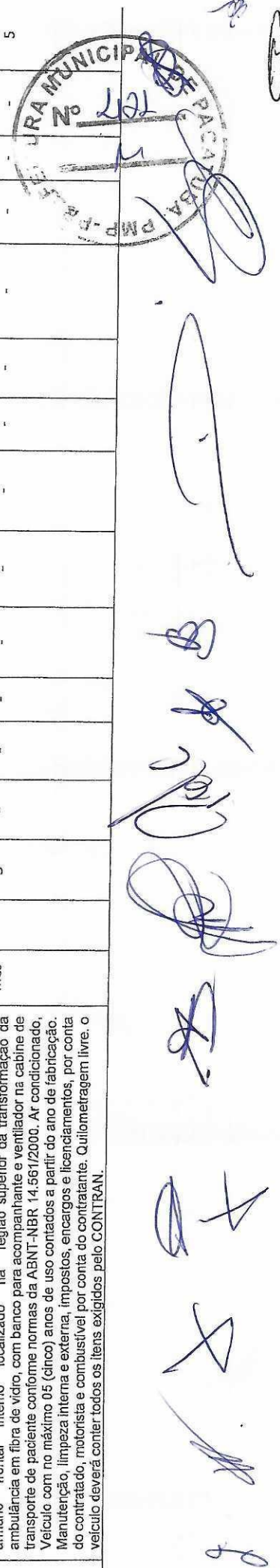
TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	VEÍCULO TIPO VAN: Veículo com capacidade para 15 (quinze) passageiros sentados, com 03 (três) portas laterais e 01 (uma) porta traseira, motor diesel ou bicomcombustível com capacidade cúbica mínima de 2,2 litros, equipada com direção hidráulica e ar-condicionado. Veículo com no máximo 10 (dez) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	4	2	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	9

LOTE 08 - VEICULOS MOTORIZADO DE DUAS RODAS -
MOTOCICLETA

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	MOTOCICLETA: Veículo tipo motocicleta, de fabricação nacional, motor 4 (quatro) tempos, cilindrada não inferior a 150CC, potência do motor não inferior a 14CV, sistema de partida elétrica, bateria 12V, combustível flex, transmissão de 05 (cinco) velocidades, em perfeito estado de conservação. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	1	4	4	1	-	4	-	1	2	-	6	-	-	2	25

LOTE 09 - VEICULOS DE TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA
MÉDICA A PESSOAS

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	AMBULÂNCIA - Veículo ambulância Tipo A. Características do veículo: Veículo tipo furgão ou pick-up com motor 1,4 ou cilindrada aproximada, combustível flex, direção hidráulica, com no mínimo 2.000mm de altura e 4.300mm de comprimento. Compartimento de carga com capota fabricada em PRFV com 02 (duas) portas traseiras e 01 (uma) janela lateral, portas traseiras com no mínimo 1.400mm de altura e 1.400mm de largura. Com sinalizador ótico e acústico (kit sirene e sinalizador), maca tipo retrátil com rodas e travamento, suporte para soro e oxigênio medicinal, armário frontal interno localizado na região superior da transformação da ambulância em fibra de vidro, com banco para acompanhante e ventilador na cabine de transporte de paciente conforme normas da ABNT-NBR 14.561/2000. Ar condicionado. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5





**LOTE 10 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO
BAÚ EM ALUMINIO**

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVE	CAMINHÃO TIPO BAÚ EM ALUMINIO: Com capacidade para 03 (três) pessoas, com 02 (duas) portas laterais, motor com potência no mínimo de 120CV, alimentado por injeção eletrônica, com capacidade de carga mínima de 4.000 kg (especificado no DUT), equipado com ar-condicionado, direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha a ré e película nos vidros; Cinto de segurança para todos os ocupantes. Veículo com no máximo 15 (anos) de uso contínuo a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. O veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2

**LOTE 11 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO
CAMINHÃO EM CARROCERIA**

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
PESADO	CAMINHÃO: Carroceria em madeira/aço, cabine simples com capacidade para 03 (três) pessoas, 02 (duas) portas laterais, motor a diesel com capacidade cúbica mínima de 2,1 litros e potência mínima de 120CV, câmbio manual de 06 (seis) marchas, capacidade mínima de carga da carroceria igual ou superior a 1.600Kg (especificado no DUT), direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha a ré, película nos vidros. Veículo com no máximo 15 (anos) de uso contínuo a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. O veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3

**LOTE 12 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO
BAÚ**

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
PESADO	CAMINHÃO TIPO BAÚ: Cabine simples com capacidade para 03 (três) pessoas, 02 (duas) portas laterais, motor a diesel com capacidade cúbica mínima de 2,1 litros e potência mínima de 120CV, câmbio manual de 06 (seis) marchas, capacidade mínima de carga da carroceria igual ou superior a 1.600Kg (especificado no DUT), direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha a ré, película nos vidros. Veículo com no máximo 15 (anos) de uso contínuo a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. O veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right and several smaller ones on the left.

LOTE 13 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE OUTRC
VEÍCULOS

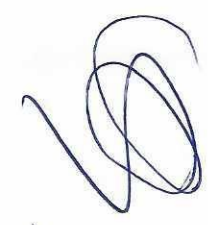
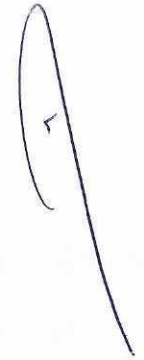
TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
PESADO	CAMINHÃO TIPO REBOQUE/GUINCHO - com pranchas 3/4, plataformas de 06 metros, capacidade para 05 toneladas, 24 horas, com ar-condicionado, Veículo com no máximo 10 (dez) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impóostos, encargos e licenciamentos. Motorista e combustível por conta do contratante. Quirometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1

TIPO DE VEÍCULO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	ADM	SAÚDE	SEDUC	SEFIN	IPM	SEINFRA	AGRÁRIO	GABINETE	SASC	SETUR	SEGURANÇA	SECULT	SDE	SEMAN	QUANT. TOTAL
LEVES E PESADOS	TOTAL DOS VEICULOS (LOTES 01 ao 13)	-	04	19	21	04	02	16	03	06	09	02	15	02	02	07	112











Anexo II
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

LOTE 01 - VEICULOS TIPO HATCH

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
01	VEÍCULO TIPO HATCH: Veículo passeio tipo hatch, 4 (quatro) portas laterais e 1 (uma) porta traseira, 05 (cinco) passageiros, câmbio manual de no mínimo 5 (cinco) marchas a frente e uma ré, ar condicionado, direção hidráulica ou elétrica, motor com capacidade cúbica mínimo de 1,0 litro, combustível flex com alimentação por injeção eletrônica, carga útil mínima de 400 kg, capacidade porta malas mínima 300 litros, air bag duplo, alarme antifurto, freios ABS e EBD, travas elétricas nas portas. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	37	4.589,09	169.769,33	2.037.555,96
-	TOTAL LOTE 01	-	37	4.589,09	169.769,33	2.037.555,96

LOTE 02 - VEICULOS PICK UP 4X4 (CABINE DUPLA)

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
02	VEÍCULO TIPO PICK UP CABINE DUPLA 4x4: 4 (quatro) portas, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, air bag dianteiros e laterais, motor diesel, com no mínimo 170CV de potência, tração 4x4, câmbio mecânico ou automático, Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	08	15.213,00	121.704,00	1.460.448,00
-	TOTAL LOTE 02	-	08	15.213,00	121.704,00	1.460.448,00

LOTE 03 - VEICULOS PICK UP 4X2 (CABINE DUPLA)

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
03	VEÍCULO TIPO PICK-UP CABINE DUPLA 4x2 - ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, air bag dianteiro duplo, motor flex., com no mínimo 100CV de potência, tração 4x2, câmbio mecânico ou automático, Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	05	11.101,33	55.506,65	666.079,80
-	TOTAL LOTE 03	-	05	11.101,33	55.506,65	666.079,80



LOTE 04 - VEICULOS TIPO SUV 4X2

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
04	SUV 4x2 - 04 (quatro) portas, 05 (cinco) passageiros, câmbio automático, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, câmera de ré, air bag duplo, motor flex com no mínimo 116CV de potência, tração 4x2, Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	09	8.233,33	74.099,97	889.199,64
-	TOTAL LOTE 04	-	09	8.233,33	74.099,97	889.199,64

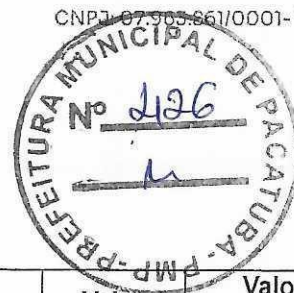
LOTE 05 - VEICULOS TIPO SUV 4X4 (BLINDADO)

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
05	SUV 4X4 BLINDADO - 04 (quatro) portas, 05 (cinco) passageiros, câmbio automático, ar condicionado, direção elétrica ou hidráulica, acionamento elétrico dos vidros das portas, espelhos retrovisores elétricos, travas elétricas, central de multimídia, câmera de ré, air bag duplo, motor diesel com no mínimo 185cv de potência, tração 4x4, veículo com proteção balística (Blindagem) nível III-A, máximo de 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado. Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	01	22.500,00	22.500,00	270.000,00
-	TOTAL LOTE 05	-	01	22.500,00	22.500,00	270.000,00

LOTE 06 - VEICULOS TIPO MINIVAN

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
06	VEÍCULO TIPO MINIVAN: Veículo passeio tipo minivan, com capacidade para 07 (sete) passageiros sentados, com 4 (quatro) portas laterais e 1 (uma) porta traseira, motor com capacidade cúbica mínimo de 1,8 litros, flex com alimentação por injeção eletrônica, câmbio manual de no mínimo 5 (cinco) marchas a frente e uma ré, carga útil mínima de 500 kg, capacidade porta malas mínima 150 litros, equipado com direção hidráulica ou elétrica, ar condicionado, air bag duplo, alarme antifurto, freios ABS e EBD, travas elétricas nas portas. Veículo com no máximo 07 (sete) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN	Mês	04	13.523,33	54.093,32	649.119,84
-	TOTAL LOTE 06	-	04	13.523,33	54.093,12	649.119,84

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



LOTE 07 - VEICULOS TIPO VAN

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
7	VEÍCULO TIPO VAN: Veículo com capacidade para 15 (quinze) passageiros sentados, com 03 (três) portas laterais e 01 (uma) porta traseira, motor diesel ou bicomcombustível com capacidade cúbica mínima de 2,2 litros, equipada com direção hidráulica e ar-condicionado. Veículo com no máximo 10 (dez) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	09	20.953,33	188.579,97	2.262.959,64
-	TOTAL LOTE 07	-	09	20.953,33	188.579,97	2.262.959,64

LOTE 08 - VEICULOS MOTORIZADO DE DUAS RODAS - MOTOCICLETA

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor Mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
08	MOTOCICLETA: Veículo tipo motocicleta, de fabricação nacional, motor 4 (quatro) tempos, cilindrada não inferior a 150CC, potência do motor não inferior a 14CV, sistema de partida elétrica, bateria 12V, combustível flex, transmissão de 05 (cinco) velocidades, em perfeito estado de conservação, Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	25	3.033,33	75.833,25	909.999,00
-	TOTAL LOTE 08	-	25	3.033,33	75.833,25	909.999,00

LOTE 09 - VEICULOS DE TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA MÉDICA A PESSOAS

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor Mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
09	AMBULÂNCIA - Veículo ambulância Tipo A. Características do veículo: Veículo tipo furgão ou pick-up com motor 1.4 ou cilindrada aproximada, combustível flex, direção hidráulica, com no mínimo 2.000mm de altura e 4.300mm de comprimento. Compartimento de carga com capota fabricada em PRFV com 02 (duas) portas traseiras e 01 (uma) janela lateral, portas traseiras com no mínimo 1.400mm de altura e 1.400mm de largura. Com sinalizador ótico e acústico (kit sirene e sinalizador), maca tipo retrátil com rodas e travamento, suporte para soro e oxigênio medicinal, armário frontal interno localizado na região superior da transformação da ambulância em fibra de vidro, com banco para acompanhante e ventilador na cabine de transporte de paciente conforme normas da ABNT-NBR 14.561/2000. Ar condicionado. Veículo com no máximo 05 (cinco) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, por conta do contratado, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	05	14.416,67	72.083,35	865.000,20
-	TOTAL LOTE 09	-	05	14.416,67	72.083,35	865.000,20

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.



LOTE 10 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO BAÚ EM ALUMÍNIO

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
10	CAMINHÃO TIPO BAÚ EM ALUMÍNIO: Com capacidade para 03 (três) pessoas, com 02 (duas) portas laterais, motor com potência no mínimo de 120CV, alimentado por injeção eletrônica, com capacidade de carga mínima de 4.000 kg (especificado no DUT), equipado com ar-condicionado, direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha a ré e películas nos vidros; Cinto de segurança para todos os ocupantes; Veículo com no máximo 15 (anos) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	02	11.558,33	23.116,66	277.399,92
-	TOTAL LOTE 10	-	02	11.558,33	23.116,66	277.399,92

LOTE 11 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO CAMINHÃO EM CARROCERIA

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
11	CAMINHÃO: Carroceria em madeira/aço, cabine simples com capacidade para 03 (três) pessoas, 02 (duas) portas laterais, motor a diesel com capacidade cúbica mínima de 2,1 litros e potência mínima de 120CV, câmbio manual de 06 (seis) marchas, capacidade mínima de carga da carroceria igual ou superior a 1.600Kg (especificado no DUT), direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha ré, película nos vidros. Veículo com no máximo 15 (anos) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	03	9.019,00	27.057,00	324.684,00
-	TOTAL LOTE 11	-	03	9.019,00	27.057,00	324.684,00

LOTE 12 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS TIPO BAÚ

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
12	CAMINHÃO TIPO BAÚ: Cabine simples com capacidade para 03 (três) pessoas, 02 (duas) portas laterais, motor a diesel com capacidade cúbica mínima de 2,1 litros e potência mínima de 120CV, câmbio manual de 06 (seis) marchas, capacidade mínima de carga da carroceria igual ou superior a 1600Kg (especificado no DUT), direção hidráulica ou elétrica, alerta sonoro de marcha ré, película nos vidros. Veículo com no máximo 15 (anos) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre. o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	03	9.183,00	27.549,00	330.588,00
-	TOTAL LOTE 12	-	03	9.183,00	27.549,00	330.588,00

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



LOTE 13 - VEICULOS DE TRANSPORTE DE OUTROS VEÍCULOS

Item	Especificações	Unid	Quant. Veículos	Valor Unitário por veículo mês R\$	Valor mensal R\$	Valor Total dos 12 meses R\$
13	CAMINHÃO TIPO REBOQUE/GUINCHO - com pranchas 3/4 plataformas de 06 metros, capacidade para 05 toneladas, 24 horas, com ar-condicionado, Veículo com no máximo 10 (dez) anos de uso contados a partir do ano de fabricação. Manutenção, limpeza interna e externa, impostos, encargos e licenciamentos, Motorista e combustível por conta do contratante. Quilometragem livre, o veículo deverá conter todos os itens exigidos pelo CONTRAN.	Mês	01	15.800,00	15.800,00	189.600,00
-	TOTAL LOTE 13	-	01	15.800,00	15.800,00	189.600,00

Valor Total (12 meses).....R\$ 11.132.634,00

[Handwritten signatures and marks]



ANEXO III AO ESTUDO TÉCNICO COMPLEMENTAR - ETP
MAPA DE RISCOS

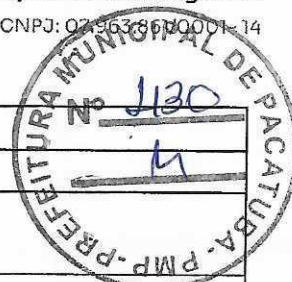
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO DE PACATUBA/CE.

RISCO	Deficiência na definição da demanda	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Médio	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Elaboração do DFD	
DANOS	Atraso no processo licitatório	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Qualificação da equipe de planejamento	Responsável pela elaboração do DFD/Secretaria
	Conhecimento do escopo	
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Reformulação da demanda	Responsável pela elaboração do DFD/Secretaria

RISCO	Não aprovação do Estudo Técnico Preliminar ou do Termo de Referência	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Médio	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Fase de Planejamento	
DANOS	Atraso no processo licitatório	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Instruir o Estudo Técnico Preliminar e o Termo de Referência em estrita conformidade às disposições legais aplicadas à contratação	Responsável(is) pelo Planejamento
	Exposição das disposições legais que a contratação deve seguir.	

RISCO	Impugnações ao Edital de licitação, por motivos diversos, principalmente aqueles decorrentes de erros no Termo de Referência e/ou orçamento estimativo
-------	--

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

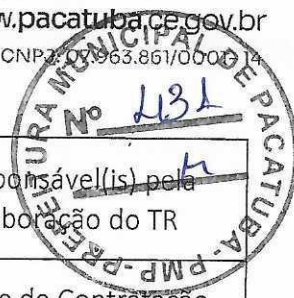


PROBABILIDADE	Baixa	
IMPACTO	Médio	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Seleção do Fornecedor	
DANOS	Atraso no início da contratação e, conseqüentemente, na entrega do objeto.	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Em casos de impugnações por erros nos documentos técnicos, solicitar aos responsáveis técnicos que procedam com as correções.	Responsável(is) pela elaboração do ETP e TR
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Republicação do Edital, com a reabertura da contagem de prazos, quando for o caso.	Autoridade competente

RISCO	Licitação deserta ou fracassada	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Alto	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Fase de seleção	
DANOS	Atraso no início dos serviços e, conseqüentemente, na entrega do objeto.	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Instruir o Estudo Técnico Preliminar e o Termo de referência em estrita aderência às disposições dos normativos aplicados à contratação	Responsável(is) pela elaboração do ETP e TR
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Reanalisar as exigências da contratação e o valor estimado.	Responsável(is) pela elaboração do ETP e TR
	Verificar junto às empresas do ramo de atividade quais seriam os motivos do desinteresse para uma posterior da repetição do certame.	Autoridade competente
	Republicar a licitação ou realizar dispensa de licitação, conforme o caso.	Autoridade competente

RISCO	A empresa vencedora do certame, quando convocada, não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente	
PROBABILIDADE	Baixa	
IMPACTO	Alto	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução Contratual	
DANOS	Atraso no início e, conseqüentemente, na execução do objeto.	

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]



AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Prever, dentre as cláusulas do Termo de Referência, sanções que contemplem esta situação.	Responsável(is) pela elaboração do TR
	Observar o prazo de validade da proposta apresentada na fase de licitação.	Agente de Contratação.
	Enviar o contrato para assinatura dentro do prazo de vigência da proposta.	Autoridade competente
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Nos termos do § 2º, art. 90 da Lei 14.133/2021, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições ofertadas pelo licitante vencedor.	Autoridade competente
	Aplicar as sanções previstas na contratação.	Gestor do Contrato

RISCO	Atraso na assinatura do contrato	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Baixo	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução Contratual	
DANOS	Atraso no início e, conseqüentemente, na execução do objeto.	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Observar os prazos previstos para assinatura do contrato assinado e notificar a contratada caso seja verificada a ocorrência de atrasos.	Fiscal do Contrato
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Aplicação das sanções previstas na contratação.	Gestor do Contrato

RISCO	Inércia em face do descumprimento de obrigações contratuais.	
	Falha ou omissão no registro dos atos e fatos do contrato.	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Médio	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução Contratual	
DANOS	Deficiência na execução do contrato	
	Prejuízo ao desenvolvimento dos serviços e atividades administrativas	
	Capacitação de servidores	Autoridade competente



AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Conhecimento dos termos contratuais e das responsabilidades do Fiscal e Gestor do contrato	Fiscal do contrato; Gestor do Contrato
	Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual	Fiscal do Contrato
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Sanções administrativas	Gestor do Contrato
	Responsabilização da Gestão e Fiscalização do contrato	Autoridade competente

RISCO	Equilíbrio econômico-financeiro, antes do período de 12 meses, em casos de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis de consequências incalculáveis, que inviabilize a execução do contrato.	
PROBABILIDADE	Médio	
IMPACTO	Alto	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução do contrato	
ALOCÇÃO DO RISCO	Contratante	
DANOS	Alteração dos custos inicialmente previstos para execução do contrato.	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Não identificadas	

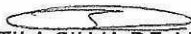
RISCO	Risco de inadimplência da Contratante.	
PROBABILIDADE	Média	
IMPACTO	Alto	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução Contratual	
DANOS	Em caso de atraso superior a 2 (dois) meses dos pagamentos devidos pela Administração, contado da data de liquidação da nota fiscal, o Contratado poderá optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação.	
	Atraso na execução dos serviços	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Realizar o pagamento dentro do prazo estabelecido	Autoridade competente
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Acompanhar os pagamentos dos fornecedores/prestadores de serviços, evitando atrasos	Setor Financeiro da Secretaria

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RISCO	Extinção ou anulação do contrato, por culpa da Contratada	
PROBABILIDADE	Baixa	
IMPACTO	Alto	
FASE DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	Execução Contratual	
DANOS	Inexecução contratual	
	Prejuízo ao desenvolvimento dos serviços e atividades administrativas	
	Necessidade de realização de nova licitação ou de contratação de remanescente, impactando no planejamento da contratação.	
AÇÕES PREVENTIVAS/ SETOR RESPONSÁVEL	Prever sanções que contemplem esta situação	Setor Financeiro da Secretaria
AÇÕES DE CONTINGÊNCIA/ SETOR RESPONSÁVEL	Instaurar processo para aplicação das penalidades à Contratada	Fiscal do Contrato/ Gestão do Contrato
	Nos termos do § 2º, art. 90 da Lei 14.133/2021, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições ofertadas pelo licitante vencedor	Autoridade competente

Pacatuba-Ce, 02 de julho de 2025


JOSÉ ATILA SILVA DE ALMEIDA

PRESIDENTE DA COMISSÃO DE PLANEJAMENTO DO MUNICÍPIO DE PACATUBA/CE

