



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

CONSTITUIÇÃO DE SISTEMA DE CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM A APLICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS GENUÍNOS E/OU DE REPOSIÇÕES ORIGINAIS NOS VEÍCULOS OFICIAIS PERTENCENTES À FROTA DA SECRETARIA DE SAÚDE E SAMU DE EMBU DAS ARTES.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A manutenção dos veículos de atendimento do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) é uma prioridade essencial para garantir a eficiência e a continuidade dos serviços prestados à população. Nos últimos meses, observamos um aumento significativo nas ocorrências de falhas e indisponibilidade dos veículos, decorrente da falta de manutenção regular e preventiva. Esta situação tem resultado em períodos críticos de inatividade, comprometendo a capacidade de atendimento, especialmente em momentos de alta demanda.

A falta de manutenção adequada dos veículos impacta diretamente na segurança dos profissionais de saúde e dos pacientes. Veículos em condições inadequadas apresentam maior risco de falhas mecânicas, acidentes e atrasos no atendimento, o que pode resultar em consequências graves e até fatais para pacientes em situações de emergência. Além disso, a falha na disponibilidade de veículos adequados reduz a capacidade de resposta do SAMU, deixando a população vulnerável e desassistida em momentos críticos.

A segurança dos profissionais que atuam no SAMU também é uma preocupação central. Equipamentos de transporte em más condições elevam o risco de acidentes durante o deslocamento, aumentando a exposição a situações perigosas. Um veículo bem mantido não só garante um transporte mais seguro, mas também melhora a eficiência e a rapidez no atendimento, fatores cruciais em situações de emergência.

Adicionalmente, a manutenção preventiva é mais econômica a longo prazo. A falta de cuidados regulares resulta em danos mais severos e custosos, que podem ser evitados com intervenções periódicas e programadas. Investir na manutenção dos veículos é, portanto, uma medida de gestão responsável, que otimiza os recursos e assegura a continuidade do serviço sem interrupções desnecessárias.

Portanto, é imperativo que se estabeleça um plano de manutenção rigoroso e constante para os veículos de atendimento do SAMU. Esse plano deve incluir inspeções regulares, reparos preventivos e substituição de peças desgastadas. Apenas dessa forma será possível garantir a integridade e a prontidão dos veículos, assegurando que o SAMU possa continuar cumprindo seu papel essencial de salvar vidas, oferecendo um atendimento de emergência eficiente e seguro para toda a população.

Em resumo, a manutenção dos veículos do SAMU não é apenas uma questão de conservação de bens públicos, mas uma ação fundamental para preservar vidas, proteger os profissionais de saúde e garantir a prestação de serviços de emergência de alta qualidade. É



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes Estado de São Paulo

uma responsabilidade que deve ser assumida com a devida seriedade e comprometimento, garantindo que o SAMU esteja sempre preparado para responder com rapidez e eficiência às emergências da nossa comunidade.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa deve possuir experiência comprovada na manutenção de veículos, com no mínimo 5 (cinco) anos de atuação no mercado;

Deve estar devidamente registrada no CNPJ e possuir todas as licenças necessárias para operar, incluindo alvará de funcionamento, além de comprovação de regularidade fiscal e tributária, como certidões negativas de débitos federais, estaduais e municipais;

A empresa contratada deve possuir instalações adequadas para a realização dos serviços, incluindo oficina equipada com ferramentas e equipamentos de diagnóstico e reparo, e manter um estoque mínimo de peças de reposição para garantir agilidade na manutenção dos veículos;

Além disso, a empresa deve oferecer atendimento personalizado, com comunicação aberta para esclarecimentos e suporte técnico, garantindo prazos de atendimento e entrega dos serviços, com possibilidade de emergências e atendimento prioritário;

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A contratação de uma pessoa jurídica permite à administração pública focar seus recursos e esforços em sua atividade-fim, que é prestar atendimento médico de urgência e emergência à população. Ao delegar a manutenção de sua frota a uma empresa externa, o SAMU pode concentrar-se em melhorar a qualidade e a eficiência dos seus serviços de saúde, ao invés de se preocupar com a gestão de manutenção dos veículos.

Outro ponto relevante é a questão econômica. A contratação de uma empresa especializada pode resultar em uma redução de custos a longo prazo. Empresas de manutenção possuem maior poder de negociação com fornecedores de peças e serviços, podendo obter preços mais competitivos. Além disso, a terceirização elimina a necessidade de investimentos em infraestrutura própria para manutenção, como oficinas e equipamentos específicos, e em treinamento contínuo de pessoal interno para lidar com tecnologias cada vez mais avançadas.

Portanto, a contratação de pessoa jurídica para a manutenção dos veículos do SAMU se mostra vantajosa ao aliar qualidade técnica, eficiência econômica, transparência nos gastos públicos e melhoria no foco dos serviços essenciais de saúde, resultando em um atendimento mais eficaz e seguro para a população.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A contratação de pessoa jurídica para a manutenção dos veículos pertencentes ao Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) apresenta-se como uma estratégia vantajosa para a administração pública por diversos motivos.

Primeiramente, a terceirização dos serviços de manutenção garante maior especialização e qualidade técnica. Empresas especializadas em manutenção de veículos



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

possuem profissionais altamente capacitados e tecnologia avançada, proporcionando um serviço mais eficiente e confiável. A manutenção de ambulâncias, que são veículos essenciais para o atendimento emergencial, requer um nível de precisão e cuidado que é melhor atendido por especialistas no setor.

A terceirização também promove maior transparência e controle nos gastos públicos. Contratos firmados com empresas especializadas podem prever cláusulas rigorosas de qualidade e prazos de execução, permitindo uma fiscalização mais efetiva por parte da administração pública. Assim, há uma garantia de que os recursos estão sendo utilizados de forma eficiente e os serviços estão sendo prestados dentro dos padrões estabelecidos.

Por fim, a manutenção contínua e especializada dos veículos do SAMU contribui para a disponibilidade e a confiabilidade das ambulâncias. Manutenções preventivas e corretivas feitas de forma adequada reduzem o risco de falhas mecânicas e aumentam a vida útil dos veículos, o que é crucial para um serviço que depende de rapidez e prontidão no atendimento.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

ITEM	DESCRIPTIVO	QNT	UNID
1	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EHE-8969, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2018/2019, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / ATUADOR DO HIDRAULICO / PORTA LATERAL DESLIZANTE / BOMBA DE ÓLEO / 02 HOMOCINETICA / KIT EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
2	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FAB-6117, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2017/2018, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	EMBREAGEM / BOMBA DE COMBUSTIVEL / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
3	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FGX-0566, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2012/2012, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / RETIFICA DO CABEÇOTE / RETIFICA DO BLOCO / RETIFICA DAS BIELAS / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / JOGO DE VELA / JOGO DE CABO DE VELA / FLUIDO DE RADIADOR / BOMBA D'AGUA / PORTA LATERAL COMPLETA / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
4	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA BZG-4323, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2018/2019, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / PAR DE FAROIS / KIT EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
5	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-7E20, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / POLIMENTO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
6	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-8A71, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / JOGO DE VELA / JOGO DE CABOS DE VELA / / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / LANTERNA LADO DIREITO / LANTERNA LADO ESQUERDO , FAROL LADO DIREITO / FAROL LADO ESQUERDO / CONJUNTO DE BORRACHAS DE VEDAÇÃO DAS PORTAS / POLIMENTO / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
7	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FGX-0502, MARCA:FORD, MODELO: RANGER XL DIESEL 3.2 , ANO 2012/2013, 10 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE VELA / JOGO DE CABOS DE VELA / / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / 4 BICOS INJETORES / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / CAIXA DE DIREÇÃO / TURBINA / SENSOR DE NIVEL DE COMBUSTIVEL / 02 HOMOCINETICA / LIMPEZA FILTRO DE PARTICULAS / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
8	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FLA-6693, MARCA: PEUGEOUT, MODELO: BOXER, ANO 2015/2015, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / JOGO DE VELA / CABO DE VELA / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / FLUIDO DE RADIADOR / HIGIENIZAÇÃO COMPLETA / POLIMENTO / LANTERNA LADO ESQUERDO / LANTERNA LADO DIREITO / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
9	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA GEW-9288, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2019/2020, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / RADIADOR / FLUIDO DE RADIADOR / BOMBA DE ÓLEO / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
10	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA CPN-3855, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVO MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
11	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FLQ-3393, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
12	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EBL-4804, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / SENSOR DE TEMPERATURA / FLUIDO DO RADIADOR/ LANTERNA LADO DIREITO / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
13	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EJ-1914, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / SENSOR DE TEMPERATURA / FLUIDO DO RADIADOR / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
14	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EQY-5401, MARCA:RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / TROCA DO FILTRO DE PARTICULA / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE EMBREAGEM / ATUADOR DO HIDRAULICO / KIT DE EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / ATUADOR	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
15	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EUV-0371, MARCA:RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / RETIFICA CABEÇOTE / RETIFICA BLOCO / RETIFICA VIRABREQUIM / RETIFICA DAS BIELAS / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / TROCA DO FILTRO DE PARTICULA / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE EMBREAGEM / APLIQUE DE BORRACHÃO LATERAL COMPLETO / APLIQUE BORRACHÃO TRASEIRO COMPLETO / HIGIENIZAÇÃO COMPLETA / POLIMENTO / BOMBA DO HIDRAULICO / ALTERNADOR / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
16	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-8A94, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA D'AGUA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
17	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-7E11, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO /	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA DE ÓLEO / KIT DE EMBRAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
18	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJL-4J63, MARCA:FIAT, MODELO:DUCATO, ANO 2010 / 2011, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA DE DIREÇÃO HIDRAULICA / PORTA TRASEIRA DIREITA / PORTA TRASEIRA ESQUERDA / CAIXA DE DIREÇÃO / 02 HOMOCINETICA / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBRAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
19	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA GEE- 0237, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / PAR DE FAROIS / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
20	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: MASTER PLACA: GEE-8344 / 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

21	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BKU-6593 Bandeja com Pivô / Kit Amortecedor Diant / Bateria 45 Ah Puxador Porta Motorista / Puxador Porta Passageiro / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Jogo de Pastilha de Freio Par de Disco de Freio / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras Óleo de Freio / Pneus 165/70/14	1	UNID
22	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BQU-1626 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine/ Reparo de Alternador / Junta da Tampa de Valvula / Tampa do Óleo / Caixa de Direção / Bandeja com Pivô /Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Puxador Porta TD / Bateria 45 Ah / Pneus 165/70/14 / Alinhamento / Balanceamento	1	UNID
23	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BSZ-5501 / Kit Amortecedor Diant / Rolamento de Roda Diant. / Terminal de Direção / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Puxador Porta Motorista / Puxador Porta Passageiro / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira / Valvula Termostatica / Aditivo / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Óleo de Freio / Pneus 165/70/14 / Bateria 45Ah / Coxim do Motor / Coxim do Cambio Superior / Coxim do Cambio Inferior	1	UNID
24	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BVT-5980 / Amortecedor Diant Kit Amortecedor Diant / Bandeja com Pivô / Coxim do Motor / Coxim do Cambio Superior / Coxim do Cambio Inferior / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Combustível Filtro de Cabine / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira / Puxador Porta Motorista / Pneus 165/70/14	1	UNID
25	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BYW-3092 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Diant / Amortecedor Diant / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Tras. / Kit Amortecedor Tras / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

26	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: DDV-2227 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Filtro de Ar / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Pneus 165/70/14 / Bateria 45 Ah	1	UNID
27	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: ELQ-8151 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Bandeja com Pivô / Pneus 165/70/14 / Bateria 45 Ah	1	UNID
28	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: EQA-2882 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Filtro de Ar / Bateria 45 Ah / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Kit Amortecedor Traseiro / Kit Embreagem / Lâmpada de Ré / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseiro / Pneus 165/70/14	1	UNID
29	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: FDG-4748 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
30	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: GAZ-8025 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
31	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: CHEVROLET MODELO: CELTA PLACA: DSH-3242 / Tampa Reservatório Água / Kit Trambulador / Mangueira do Radiador e Abraçadeira / Jogo Cabo de Vela / Jogo de Vela / Bobina Bomba Combustível / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Óleo de Motor / Pneus 165/70/14	1	UNID
32	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: CHEVROLET MODELO: CELTA PLACA: EHE-1129 / Kit Batente Amortecedor Diant / Bandeja / Homo cinética / Jogo de Vela / Jogo Cabo de Vela / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Pneus 165/70/14 /	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes **Estado de São Paulo**

33	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: FIAT MODELO: STRADA PLACA: EHE-1123 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
34	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: FIAT MODELO: FIORINO PLACA: GGE-7172 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Pneus 165/70/14	1	UNID

7. ESTIMATIVA MÉDIA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado total da contratação é de R\$ 1.647.791,67 (*Um Milhão e Seiscentos e Quarenta e Sete Mil e Setecentos e Noventa e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos*) conforme custos unitários apostos na tabela acima, cujos valores de referência foram obtidos através da utilização do Banco de Preços.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO

A administração compreende que a solução proposta não apresenta viabilidade de ser parcelada. Para garantir a manutenção da mesma qualidade em todo o serviço e assegurar um melhor controle administrativo, a solução deve ser implementada de forma integral e indivisível. Isso permitirá a padronização dos processos e evitará discrepâncias na execução, assegurando que o resultado final atenda aos padrões esperados pela administração.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existem contratações Correlatas ou Interdependentes.

10. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS

Considerando a previsão estabelecida pelo Decreto Municipal nº 2.954/23, em seu art. 6º, §2º, que determina a elaboração do Plano Anual de Contratações até agosto de cada exercício para o exercício subsequente; e considerando que o referido Decreto Municipal foi editado em dezembro de 2023, após o prazo estabelecido para a elaboração do plano para o exercício de 2024, justifica-se a ausência de previsão da contratação no Plano Anual de Contratações. Ressalta-se que a falta de previsão não implica em descon sideração dos princípios que regem as contratações públicas, posto que são observados todos os mandamentos constitucionais e a legislação aplicável.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes Estado de São Paulo

Com a presente contratação a instituição almeja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não serão necessárias providências para a adequação do ambiente do órgão nem capacitação de servidores para atuarem na contratação do contrato.

Após análise detalhada, constatou-se que não será necessário realizar nenhuma intervenção significativa ou efetuar novas Contratações para viabilizar a prestação de serviço para manutenção dos veículos pertencentes ao SAMU. Portanto, não há exigência de ajustes no ambiente organizacional, intervenções de engenharia ou capacitação específica dos servidores para a fiscalização e gestão contratual. A prestação de serviço pode ser realizada sem necessidade de alterações adicionais, garantindo uma execução contratual adequada e eficiente.

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

13. DESCRIÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Serão adotadas medidas como a escolha de fornecedores comprometidos com práticas sustentáveis na produção e também no descarte de embalagens.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante do exposto e considerando as experiências de contratações anteriores, declara-se viável a contratação pretendida do ponto de vista técnico e gerencial, sendo necessária análise de viabilidade econômico-financeira e jurídica pelas autoridades competentes para que seja tomada a ciência do ato e as providências cabíveis.

O presente Estudo Técnico Preliminar fundamenta a necessidade de contratação de descrição do objeto e serve de base para a elaboração do edital de licitação e demais procedimentos necessários à contratação.



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, 'a' e 'i')

1.1. OBJETO

Trata-se de **CONSTITUIÇÃO DE SISTEMA DE CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM A APLICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS GENUÍNOS E/OU DE REPOSIÇÕES ORIGINAIS NOS VEÍCULOS OFICIAIS PERTENCENTES À FROTA DA SECRETARIA DE SAÚDE E SAMU DE EMBU DAS ARTES** nos termos da tabela abaixo, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

ITEM	DESCRIPTIVO	QNT	UNID
1	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EHE-8969, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2018/2019, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / ATUADOR DO HIDRAULICO / PORTA LATERAL DESLIZANTE / BOMBA DE ÓLEO / 02 HOMOCINETICA / KIT EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
2	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FAB-6117, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2017/2018, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	PARTICULAS / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE EMBREAGEM / BOMBA DE COMBUSTIVEL / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
3	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FGX-0566, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2012/2012, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / RETIFICA DO CABEÇOTE / RETIFICA DO BLOCO / RETIFICA DAS BIELAS / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / JOGO DE VELA / JOGO DE CABO DE VELA / FLUIDO DE RADIADOR / BOMBA D'AGUA / PORTA LATERAL COMPLETA / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
4	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA BZG-4323, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2018/2019, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / PAR DE FAROIS / KIT EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
5	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-7E20, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / POLIMENTO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
6	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-8A71, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / JOGO DE VELA / JOGO DE CABOS DE VELA / / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / LANTERNA LADO DIREITO / LANTERNA LADO ESQUERDO , FAROL LADO DIREITO / FAROL LADO ESQUERDO / CONJUNTO DE BORRACHAS DE VEDAÇÃO DAS PORTAS / POLIMENTO / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
7	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FGX-0502, MARCA:FORD, MODELO: RANGER XL DIESEL 3.2 , ANO 2012/2013, 10 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE VELA / JOGO DE CABOS DE VELA / / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / 4 BICOS INJETORES / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / CAIXA DE DIREÇÃO / TURBINA / SENSOR DE NIVEL DE COMBUSTIVEL / 02 HOMOCINETICA / LIMPEZA FILTRO DE PARTICULAS / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
8	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FLA-6693, MARCA: PEUGEOUT, MODELO: BOXER, ANO 2015/2015, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO /	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / JOGO DE VELA / CABO DE VELA / BOMBA DE ALTA PRESSÃO / FLUIDO DE RADIADOR / HIGIENIZAÇÃO COMPLETA / POLIMENTO / LANTERNA LADO ESQUERDO / LANTERNA LADO DIREITO / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
9	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA GEW-9288, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2019/2020, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / RADIADOR / FLUIDO DE RADIADOR / BOMBA DE ÓLEO / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
10	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA CPN-3855, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVO MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
11	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA FLQ-3393, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
12	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EBL-4804, MARCA: RENAULT, MODELO:	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

	MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / SENSOR DE TEMPERATURA / FLUIDO DO RADIADOR/ LANTERNA LADO DIREITO / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS		
13	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EJR-1914, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / JOGO DE TAMBOR DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / SENSOR DE TEMPERATURA / FLUIDO DO RADIADOR / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
14	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EQY-5401, MARCA:RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / TROCA DO FILTRO DE PARTICULA / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE EMBREAGEM / ATUADOR DO HIDRAULICO / KIT DE EMBREAGEM / GRIMALHEIRA / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

15	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA EUV-0371, MARCA:RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / RETIFICA CABEÇOTE / RETIFICA BLOCO / RETIFICA VIRABREQUIM / RETIFICA DAS BIELAS / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / TROCA DO FILTRO DE PARTICULA / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / KIT DE EMBREAGEM / APLIQUE DE BORRACHÃO LATERAL COMPLETO / APLIQUE BORRACHÃO TRASEIRO COMPLETO / HIGIENIZAÇÃO COMPLETA / POLIMENTO / BOMBA DO HIDRAULICO / ALTERNADOR / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 02 HOMOCINETICA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
16	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-8A94, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA D'AGUA / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
17	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJP-7E11, MARCA: MERCEDES, MODELO: SPRINTER, ANO 2007/2007, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA DE ÓLEO / KIT DE EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBREAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

18	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA DJL-4J63, MARCA:FIAT, MODELO:DUCATO, ANO 2010 / 2011, 12 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS / CAIXA DE DIREÇÃO / ÓLEO DE CAMBIO / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / JOGO DE CABO DE VELA / JOGO DE VELA / BOMBA DE DIREÇÃO HIDRAULICA / PORTA TRASEIRA DIREITA / PORTA TRASEIRA ESQUERDA / CAIXA DE DIREÇÃO / 02 HOMOCINETICA / GRIMALHEIRA / KIT EMBREAGEM / ATUADOR DE EMBRAGEM / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
19	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SAMU COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA PLACA GEE- 0237, MARCA: RENAULT, MODELO: MASTER, ANO 2018/2019, 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO / KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VALVULA / 04 BICOS INJETORES / LIMPEZA DE TBI / MOTOR PARCIAL COMPLETO / BOMBA DE ÓLEO / JOGO DE BRONZINA DE BIELA / JG DE BRONZINA DE MANCAL / VIRABREQUIM / PISTÕES / ANEIS / KIT DE JUNTAS DO MOTOR / RETENTORES / GUIAS DE VÁLVULAS / VEDADORES DE VÁLVULA / BUCHAS DE BIELA / BORRACHA DA PORTA LATERAL / FECHADURA DA PORTA LATERAL / TURNINA / COXIM DE CAMBIO / COXIM SUPERIOR DO MOTOR / COXIM INFERIOR DO MOTOR / FLUIDO DE RADIADOR / SISTEMA DE SIRENE COMPLETO / PAR DE FAROIS / 08 PNEUS NOVOS MEDIDA 225/70 R16 NÃO REMOLD - USO DE PEÇAS NOVAS ORIGINAIS	1	UNID
20	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTENCENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: MASTER PLACA: GEE-8344 / 09 LITROS DE ÓLEO DE MOTOR / FILTRO DE ÓLEO / FILTRO DE COMBUSTIVEL / FILTRO DE AR / FILTRO DE CABINE / JOGO DE PASTILHA DE FREIO / JOGO DE DISCO DE FREIO / JOGO DE SAPATA DE FREIO / ÓLEO DE FREIO / JOGO DE AMORTECEDORES DIANTEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR DIANTEIRO / 02 COXIM DO AMORTECEDOR / JOGO DE AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BATENTE DO AMORTECEDOR TRASEIRO / JOGO DE BANDEJA / 02 BIELETAS / 02 TERMINAL DE DIREÇÃO / 02 PIVOS / 02 BRAÇO AXIAL / KIT CORRENTE DE COMANDO		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

21	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BKU-6593 Bandeja com Pivô / Kit Amortecedor Diant / Bateria 45 Ah Puxador Porta Motorista / Puxador Porta Passageiro / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Jogo de Pastilha de Freio Par de Disco de Freio / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras Óleo de Freio / Pneus 165/70/14	1	UNID
22	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BQU-1626 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine/ Reparo de Alternador / Junta da Tampa de Valvula / Tampa do Óleo / Caixa de Direção / Bandeja com Pivô /Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Puxador Porta TD / Bateria 45 Ah / Pneus 165/70/14 / Alinhamento / Balanceamento	1	UNID
23	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BSZ-5501 / Kit Amortecedor Diant / Rolamento de Roda Diant. / Terminal de Direção / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Puxador Porta Motorista / Puxador Porta Passageiro / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira / Valvula Termostatica / Aditivo / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Óleo de Freio / Pneus 165/70/14 / Bateria 45Ah / Coxim do Motor / Coxim do Cambio Superior / Coxim do Cambio Inferior	1	UNID
24	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BVT-5980 / Amortecedor Diant Kit Amortecedor Diant / Bandeja com Pivô / Coxim do Motor / Coxim do Cambio Superior / Coxim do Cambio Inferior / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Combustível Filtro de Cabine / Palheta Parabrisa / Palheta Traseira / Puxador Porta Motorista / Pneus 165/70/14	1	UNID
25	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: BYW-3092 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Diant / Amortecedor Diant / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Tras. / Kit Amortecedor Tras / Jogo de Sapata / Par de Tambor Tras / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

26	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: DDV-2227 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Filtro de Ar / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Pneus 165/70/14 / Bateria 45 Ah	1	UNID
27	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: ELQ-8151 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Bandeja com Pivô / Pneus 165/70/14 / Bateria 45 Ah	1	UNID
28	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: EQA-2882 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Cabine / Filtro de Ar / Bateria 45 Ah / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Kit Amortecedor Traseiro / Kit Embreagem / Lâmpada de Ré / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseiro / Pneus 165/70/14	1	UNID
29	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: FDG-4748 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
30	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: RENAULT MODELO: KWID PLACA: GAZ-8025 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
31	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: CHEVROLET MODELO: CELTA PLACA: DSH-3242 / Tampa Reservatório Água / Kit Trambulador / Mangueira do Radiador e Abraçadeira / Jogo Cabo de Vela / Jogo de Vela / Bobina Bomba Combustível / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Óleo de Motor / Pneus 165/70/14	1	UNID
32	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: CHEVROLET MODELO: CELTA PLACA: EHE-1129 / Kit Batente Amortecedor Diant / Bandeja / Homo cinética / Jogo de Vela / Jogo Cabo de Vela / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Combustível / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Pneus 165/70/14 /	1	UNID



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

33	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: FIAT MODELO: STRADA PLACA: EHE-1123 Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Jogo de Sapata / Par de Tambor Traseira / Puxador Porta TD / Bomba de Água / Válvula Termostática / Silicone / Aditivo / Pneus 165/70/14	1	UNID
34	MANUTENÇÃO DE VEICULO PERTECENTE A SECRETÁRIA DE SAÚDE COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA MARCA: FIAT MODELO: FIORINO PLACA: GGE-7172 / Óleo do Motor / Filtro de Óleo do Motor / Filtro de Ar / Filtro de Cabine / Filtro de Combustível Kit Amortecedor Dianteira / Amortecedor Dianteira / Bandeja com Pivô / Jogo de Pastilha de Freio / Par de Disco de Freio / Par Amortecedor Traseira / Kit Amortecedor Traseira / Pneus 165/70/14	1	UNID

- 1.2.** O objeto da licitação tem a natureza de serviço comum;
- 1.3.** Os quantitativos e respectivos códigos dos itens são os discriminados na tabela acima.
- 1.4.** A presente contratação adotará como regime de execução por PREÇO GLOBAL
- 1.5.** A vigência da contratação será de 12 (Doze) meses contados da assinatura do contrato na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133/2021, podendo ser prorrogado caso seja de interesse da Administração Pública.
- 1.6.** O custo estimado total da contratação é de *R\$ 1.647.791,67 (Um Milhão e Seiscentos e Quarenta e Sete Mil e Setecentos e Noventa e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos)* conforme custos unitários apostos *na tabela acima*, cujos valores de referência foram obtidos através da utilização do Banco de Preços.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, b)

A Fundamentação da Contratação e seus quantitativos encontram-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO (art. 6º, inciso XXIII, c)

A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, d)

- 4.1.** O prazo de validade dos produtos, na data da entrega, não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento) da validade total, recomendada pelo fabricante, a partir da sua data de fabricação;
- 4.2.** Em sujeição às normas técnicas, a prestação de serviço deve atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;
- 4.3.** A contratada deverá executar a prestação de serviço, quando da solicitação da Contratante, em remessas fracionadas, nos endereços especificados no instrumento convocatório;
- 4.4.** A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos serviços que serão entregues;
- 4.5.** A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;
- 4.6.** Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens e serviços;
- 4.7.** A proposta da contratada deverá ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal. Deverá ainda conter a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento;



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

- 4.8.** Não haverá a exigência de prestação das garantias previstas no artigo 96 e seguintes da Lei nº 14.133 de 2021;
- 4.9.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada;
- 4.10.** Não será admitida a subcontratação do objeto contratual;
- 4.11.** Qualquer gasto com transporte ou envio ficará a cargo do licitante;
- 4.12.** A empresa deve possuir experiência comprovada na manutenção de veículos, com no mínimo 5 (cinco) anos de atuação no mercado através da apresentação de cartão de CNPJ ou Contrato Social;
- 4.13.** Deve estar devidamente registrada no CNPJ e possuir todas as licenças necessárias para operar, incluindo alvará de funcionamento, além de comprovação de regularidade fiscal e tributária, como certidões negativas de débitos federais, estaduais e municipais;
- 4.14.** A empresa contratada deve possuir instalações adequadas para a realização dos serviços, incluindo oficina equipada com ferramentas e equipamentos de diagnóstico e reparo, e manter um estoque mínimo de peças de reposição para garantir agilidade na manutenção dos veículos;
- 4.15.** Além disso, a empresa deve oferecer atendimento personalizado, com comunicação aberta para esclarecimentos e suporte técnico, garantindo prazos de atendimento e entrega dos serviços, com possibilidade de emergências e atendimento prioritário;
- 4.16.** A contratada deverá possuir ou implementar sede no município, visando estabelecer uma prestação de serviço mais ágil atendendo prontamente as necessidades da Administração Pública, visto que se trata de manutenção de veículo que presta serviço essencial.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO (art. 6º, XXIII, e)

- 5.1.** O prazo de execução dos serviços será de 12 (doze) meses com início após assinatura de contrato;



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

5.2. Os serviços serão prestados no estabelecimento do Contratado, cabendo ao contratado disponibilizar transporte de Guincho para os veículos que serão retirados no seguinte endereço Rua Pataxos, 192, Jardim Magali, Embu das Artes - SP 06833-070.

5.3. A contratada terá o prazo de 2 (dois) dias uteis para apresentar o orçamento a ser aprovado pela administração, após a requisição do serviço pela Contratante;

5.4. A contratada terá o prazo de 7 (sete) dias corridos para retirada, execução e devolução do veículo a base do SAMU;

5.5. Caso não seja possível a realização do serviço na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 (dois) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior;

5.6. Os serviços, ao serem transportados, deverão seguir condições de zelo, manuseio e conservação recomendadas, bem como utilizarão veículos apropriados para esta finalidade, a fim de evitar danos;

5.7. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário; .

5.8. No caso de defeitos ou imperfeições nos serviços, os mesmos serão recusados, cabendo à fornecedora substituí-los por outros com as mesmas características exigidas neste termo.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO (art. 6º, XXIII, f)

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133 de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, *caput*).

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (art. 115, §5º, da Lei 14.133/21)

6.3. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (art. 117, caput, da Lei nº 14.133/2021).

6.3.1. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).

6.3.2. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).

6.4. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato. (Lei nº 14.133/2021, art. 118).

6.4.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade (IN 5, art. 44, §1º)

6.5. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).

6.6. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº 14.133/2021, art. 120).

6.7. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, caput).

6.7.1. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes ***Estado de São Paulo***

pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).

6.8. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim (IN 5/2017, art. 44, §2º).

6.9. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

7. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO (art. 6º, XXIII, g)

7.1. O pagamento será efetuado através de transferência bancária em 30 dias contados a partir da emissão de Nota Fiscal., desde que o fornecimento do serviço seja considerado de acordo.

7.2. A Nota Fiscal/Fatura que contenha incorreções será devolvida, quando necessário, com o vencimento ocorrendo até 30 (trinta) dias após sua reapresentação válida.

7.3. Se forem necessárias providências complementares por parte da Contratada, a contagem do prazo de pagamento será interrompida e reiniciada após o cumprimento dessas providências.

7.4. Quaisquer pagamentos efetuados não eximirão a Contratada das responsabilidades contratuais, nem implicarão na aceitação dos materiais.

7.5. Havendo atraso nos pagamentos não decorrentes de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da Contratada, incidirá correção monetária sobre o valor devido na forma da legislação aplicável, bem como juros moratórios, à razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados "*pro-rata tempore*", em relação ao atraso verificado.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO (art. 6º, XXIII, h)



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu das Artes
Estado de São Paulo

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de Pregão, na forma eletrônica, com fundamento na Lei n.º 14.133/2021, que culminará com a seleção da proposta de Menor Preço Global;

9. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 6º, XXIII, j)

As despesas com a execução do objeto deste certame correrão através de recursos disponíveis do orçamento vigente, em consonância com as disposições legais vigorantes no ordenamento jurídico.

A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.