

**TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO 78/2007**

ITEM 03 - Manutenção e conservação do veículo marca Chevrolet modelo D-20, ano 1996, Placa IFX 2221, registro patrimonial 60.018, constando de mão-de-obra e peças para substituição, conforme descrição abaixo:

**PLANILHA DE MÃO DE OBRA VEÍCULO CHEVROLET MOD D-20 PLACA: IFX 2221**  
**REGISTRO PATRIMONIAL Nº 60.018**

<b>SERVIÇOS</b>	<b>VLR TOTAL R\$</b>
Conserto da direção hidráulica e troca de reparos	
Revisão da bomba injetora com troca de peças e reparos	
Serviços de estofamento dos bancos e teto, com troca de tecido	
mão-de obra geral para revisão mecânica	
Serviço de chapeamento e pintura, polimento geral, troca de pinos, buchas das portas, acabamentos, borrachas nas portas , pestanas, conserto da carroceria e soldas em geral, incluindo material para pintura ( tintas, diluentes, massas, lixas...)	
<b>VALOR TOTAL DE MÃO -DE-OBRA</b>	

**PLANILHA DE PEÇAS - VEÍCULO CHEVROLET MOD D-20 PLACA: IFX 2221**  
**REGISTRO PATRIMONIAL Nº 60.018**

<b>PEÇAS/COMPONENTES</b>	<b>MARCA</b>	<b>QUANTIDADE</b>	<b>VLR UNIT. R\$</b>	<b>VLOR TOTAL R\$</b>
Bucha da balança superior		4		
buchas de mola		6		
buchas da balança inferior		4		
balança superior lado esquerdo		1		
cano de freio lado esquerdo-traseiro		1		
luva cardin com espiga		1		
calço gabini		2		
borrachas do amortecedor		5		
rolamento do cardan com borracha		1		
retentor de roda dianteiro		2		
pivôs inferior		2		
reparo da pinça de freio		2		
pedal do freio de mão original		1		
retentor do pinhão		1		
óleo 90 ( litros)		3		
óleo 80 ( litros)		3		
tubo de líquido de freio		2		
amortecedores dianteiro		2		
amortecedores traseiro		2		
pivôs superior		2		
graxa para rolamentos( kilogramas)		1		
protetor de caçamba com fixador		1		
filtros diesel		2		
bomba alimentadora de óleo combustível		1		
litros de óleo hidráulico ATF		2		
braço Pitman de direção		1		
braço auxiliar de direção		1		
aditivo para radiador ( litros)		2		
jogo de padilha de freio		1		
jogo de lona de freio com patins		1		
disco de freio dianteiro		2		
tambores de freio traseiro		2		
cabo do freio estacionário traseiro		2		
cilindros do freio traseiro		2		
reparo dos patins		2		
cabos do motor		2		

correia do alternador		1		
filtro de ar		1		
reparo da bomba d'água		1		
calço da caixa		1		
cruzeta do cardin		2		
kit da embreagem		1		
terminais da direção curtos		2		
terminais da direção longos		1		
rolamento externo de roda dianteiro		2		
rolamento interno de roda dianteiro		2		
retentores de roda traseiro		2		
retentor do eixo piloto		1		
retentor traseiro da caixa		1		
jogo de palhetas (limpador)		1		
cilindro mestre do freio		1		
servo freio		1		
acabamento da maçaneta da porta		2		
pinos da porta		4		
buchas da dobradiças da porta		16		
adesivo da porta personalizado - UFSM		1		
jogos de canaletas para porta		2		
jogos de pestana para porta		2		
pressões para fixação do forro da porta		15		
borrachas da porta original		2		
faróis completos dianteiros		2		
lentes dianteira sinaleira		2		
lentes dianteira traseira sinaleira		2		
<b>VALOR TOTAL PEÇAS</b>				

Valor Total do Item 03, incluindo Mão-de-obra e peças R\$	
-----------------------------------------------------------	--

#### OBSERVAÇÕES:

- A licitante vencedora terá o prazo máximo 07 dias para realizar o serviço, contados a partir da entrega do veículo pela UFSM.
- O servidor Odone Romeu Denardin, acompanhará e fiscalizará o serviço a ser executado, sempre que julgar necessário ou a qualquer tempo sempre que solicitado à licitante vencedora.
  - A Licitante Vencedora deverá utilizar peças de reposição de primeira qualidade e de marca aprovada pelo RU
- A Licitante Vencedora deverá entregar à UFSM, as peças velhas que forem substituídas
- A Licitante Vencedora deverá dar garantia referente ao serviço executado, conforme prevê a legislação vigente.