



LOTE 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANHARÓ					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	SECRETARIA	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	LOCAÇÃO DE 01 CAMINHÃO BASCULANTE TRUCK, em bom estado de conservação e uso, Equipamento/acessório extra: caçamba metálica, tipo basculante, com capacidade mínima de 15 m ³ acionada hidraulicamente com tampa de abertura traseira vertical e horizontal, a caçamba deverá ser com para-lamas traseiros, aparas-barros de borracha e para-choque Traseiro de acordo com as normas do DETRAN para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura. Manutenção corretiva e preventiva por conta da contratada. Motorista e Combustível por conta da contratante. No total estimado de 30 diárias mês.	INFRAESTRUTURA	360	R\$ 777,47	R\$ 279.889,20
2	LOCAÇÃO DE 01 CAMINHÃO BASCULANTE TOCO, em bom estado de conservação e uso, Equipamento/acessório extra: caçamba metálica, tipo basculante, com capacidade mínima de 10 m ³ acionada hidraulicamente com tampa de abertura traseira vertical e horizontal, a caçamba deverá ser com para-lamas traseiros, aparas-barros de borracha e para-choque Traseiro de acordo com as normas do DETRAN para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura. Manutenção corretiva e preventiva por conta da contratada. Motorista e Combustível por conta da contratante. No total estimado de 30 diárias mês.	INFRAESTRUTURA	360	R\$ 496,50	R\$ 178.740,00
3	LOCAÇÃO DE 01 VEÍCULOS TIPO PICK-UP PEQUENO PORTE EM BOAS CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO E USO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 80 Cavalos, CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 700 kg, TRANSPORTE DE 02 PESSOAS INCLUINDO O MOTORISTA para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura. Sem limite de quilometragem. Manutenção corretiva e preventiva e motorista por conta da contratada. Combustível por conta da contratante. No total estimado de 23 diárias mês.	INFRAESTRUTURA	276	R\$ 288,65	R\$ 79.667,40





4	LOCAÇÃO DE 03 VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA POTÊNCIA MÍNIMA 11, 8 CV, 125 CILINDRADAS, combustível gasolina, para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Administração, Finanças e Gabinete do Prefeito. Sem limite de quilometragem. Motorista, combustível, manutenção corretiva e preventiva por conta da contratada. No total estimado de 22 diárias mês para cada unidade.	ADMINISTRAÇÃO	792	R\$ 196,66	R\$ 155.754,72
5	LOCAÇÃO DE 03 VEÍCULOS TIPO HATCH, AUTOPASSEIO, 04 PORTAS, CAPACIDADE PARA 05 PESSOAS, EM BOAS CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO E USO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 66 CV, 1. 0 CILINDRADAS, CAPACIDADE PARA 05 PASSAGEIROS, COMBUSTÍVEL FLEX (GASOLINA/ÁLCOOL), INCLUINDO O MOTORISTA para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Administração e Finanças. Sem limite de quilometragem. Motorista, manutenção corretiva e preventiva por conta da contratada. Combustível por conta da contratante. No total estimado de 22 diárias mês para cada unidade.	ADMINISTRAÇÃO	792	R\$ 241,59	R\$ 191.339,28
6	LOCAÇÃO DE 01 VEÍCULO TIPO CAMINHÃO COM CARROCERIA EM MADEIRA, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 3. 8 TONELADAS, POTÊNCIA DO MOTOR 135 HP. O VEÍCULO DEVE ESTÁ EM BOAS CONDIÇÕES DE USO, para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de infraestrutura no transporte de materiais diversos durante os serviços da secretaria. Sem limite de quilometragem. Manutenção corretiva e preventiva e motorista por conta da contratada. Combustível por conta da contratante. No total estimado de 22 diárias mês.	INFRAESTRUTURA	264	R\$ 531,98	R\$ 140.442,72
7	LOCAÇÃO DE 02 (DOIS) CAMINHÕES COMPACTADOR DE LIXO, em bom estado de conservação e uso, com carroceria especial para coleta e transporte de lixo, de modelo compactador, devendo ser fechada e estanque para evitar o despejo de líquidos nas vias públicas e serem providos de mecanismo de descarga automática, com capacidade mínima de carga 15m3, compartimento de no mínimo 100 (cem) litros para armazenamento de líquidos gerados pela compactação (chorume), equipados com sinalização sonora para	INFRAESTRUTURA	720	R\$ 1.184,45	R\$ 852.804,00





	marcha a ré, lanternas elevadas indicadoras de freio e equipados com os demais equipamentos e dispositivos conforme legislação em vigor. Custo com manutenção preventiva e corretiva por conta da contratada e custos com motorista e combustível por conta da contratante. No total estimado de 30 diárias mês.				
8	LOCAÇÃO DE 05 VEÍCULOS TIPO VEÍCULOS TIPO CAMINHÃO PIPA, em bom estado de conservação e uso; tanque próprio para transporte de água e com capacidade mínima de 10.000(dez mil) litros, com motorista, combustível, manutenção, pagamento de taxas, licenciamento, documentação regularizada e todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN por conta da contratada. Para transporte de água para as diversas comunidades Urbana e Rural. Estima-se que cada veículo transporte 03 carradas por dia, totalizando 90 carradas por mês.	INFRAESTRUTURA	1800	R\$ 925,45	R\$ 1.665.810,00
9	Locação de 01 Veículo do tipo Pick-up Caminhonete- Capacidade para 05 pessoas (1 motorista e 4 passageiros), ar condicionado, direção elétrica/hidráulica, potência mínima de 180 cavalos; combustível: Diesel; Não inferior a 2024. Capacidade de carga de no mínimo 700 kg. Quilometragem Livre. Os custos com combustível e motorista será de responsabilidade da contratante. O veículo ficará à disposição do Gabinete do prefeito.	GABINETE DO PREFEITO	360	R\$ 492,92	R\$ 177.451,20
Valor Total					R\$ 3.721.898,52
LOTE 2 - FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO					
ITEM	ESPEIFICAÇÕES	SECRETARIA	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Locação de 01 Veículo do tipo Pick-up-Capacidade para 02 pessoas (1 motorista e 1 passageiro), ar condicionado, direção elétrica/hidráulica, potência mínima de 80 cavalos; combustível: Gasolina; Não inferior a 2015. Capacidade de carga de no mínimo 700 kg. Quilometragem Livre. Os custos com combustível será de responsabilidade da contratante e motorista pela contratada. O veículo ficará à disposição da Secretaria Municipal de Educação.	EDUCAÇÃO	264	R\$ 268,34	R\$ 70.841,76





2	LOCAÇÃO DE 02 VEÍCULOS TIPO VEÍCULOS TIPO CAMINHÃO PIPA, em bom estado de conservação e uso; tanque próprio para transporte de água e com capacidade mínima de 10.000(dez mil) litros, com motorista, combustível, manutenção, pagamento de taxas, licenciamento, documentação regularizada e todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN por conta da contratada. Para transporte de água para as diversas unidades de ensino e secretaria de educação do município. Estima-se que cada veículo transporte 02 carradas por dia, durante 22 dias, totalizando 44 carradas por mês.	EDUCAÇÃO	528	R\$ 1.273,05	R\$ 672.170,40
Valor Total					R\$ 743.012,16
LOTE 3 - FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL					
ITEM	ESPEIFICAÇÕES	SECRETARIA	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Locação de 03 Veículos do tipo Passeio-Capacidade para 05 pessoas (1 motorista e 4 passageiros), ar condicionado, direção elétrica/hidráulica, potência mínima de 75 cavalos; combustível: Gasolina; Não inferior a 2015. Os custos combustível e motorista serão de responsabilidade da contratada. O veículo ficará a disposição da secretaria municipal de Assistência Social, para transporte de usuários dos programas até a Penitenciária de Segurança Máxima de Tacaimbó. Estima-se a distância diária de 60 km (Ida e Volta), durante 22 dias mensais. Totalizando 1320 km/mês.	ASSISTÊNCIA SOCIAL	792	R\$ 285,44	R\$ 226.068,48
Valor Total					R\$ 226.068,48
LOTE 4 - FUNDO DE DEFESA DOS DIREITOS DA CRIANÇA					
ITEM	ESPEIFICAÇÕES	SECRETARIA	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Locação de 01 Veículo do tipo Passeio-Capacidade para 05 pessoas (1 motorista e 4 passageiros), ar condicionado, direção elétrica/hidráulica, potência mínima de 75 cavalos; combustível: Gasolina; Não inferior a 2015. Os custos com combustível será de responsabilidade da contratante e motorista pela contratada. O veículo ficará a disposição do Conselho Tutelar, para transporte de servidores público municipais durante o desempenho de suas funções. Quilometragem livre.	CONSELHO TUTELAR	264	R\$ 242,22	R\$ 63.946,08
Valor Total					R\$ 63.946,08
Valor total da Contratação					R\$



Prefeitura Municipal de
SANHARÓ
A nossa força vem do povo

	4.754.925,24
--	--------------





ITEM 1 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ						
MB AXOR 4144 6x4 CAÇAMBA		390.000,00				
BASCULANTE		5.000,00				

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	-	-	-
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	390.000,00	390.000,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	234.000,00	234.000,00	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	234.000,00	234.000,00	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	58.500,00		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	4.875,00	4.875,00	R\$ 4.875,00
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veiculo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	4.306,25	4306,25	R\$ 4.306,25
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	3.900,00	325	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	11.700,00	975	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	15.758,00	1.313,17	R\$ 1.313,17
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 10.494,42

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	5.000,00	-	-	-
2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			





2.2.3	Capacidade do cârter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	5.000,00	0,112		R\$ 559,00

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	10	2.561,89	25.618,90	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	25.618,90	0,64	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	5.000,00	0,64	3.202,36	R\$ 3.202,36

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,78	0,78	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	5.000,00	0,78	3.900,00	R\$ 3.900,00

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	200	1000	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	5.000,00	0,2	1000	R\$ 1.000,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 8.661,36
-----	-----------------------------------	--	--	--	--	---------------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	10.494,42	8.661,36	R\$ 19.155,78

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	19.155,78	4.168,30	R\$ 4.168,30

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 23.324,08
5.2	Preço unitário diaria com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 777,47

ITEM 2 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

Ford Cargo 1319 Caçamba 10 m³ 237.000,00
5.000,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	-	-	-





1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	237.000,00	237.000,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	142.200,00	142.200,00	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	142.200,00	142.200,00	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	35.550,00		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	2.962,50	2.962,50	R\$ 2.962,50
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	2.616,88	2616,88	R\$ 2.616,88
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	2.370,00	197,5	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	7.110,00	592,5	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	9.638,00	803,17	R\$ 803,17
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 6.382,54

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	5.000,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	5.000,00	0,112		R\$ 559,00

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	6	2.561,89	15.371,34	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	15.371,34	0,38	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	5.000,00	0,38	1.921,42	R\$ 1.921,42

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
-----	------------	------	-------	------------	-----------	-------





2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,47	0,47	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	5.000,00	0,47	2.370,00	R\$ 2.370,00
2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	200	1000	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	5.000,00	0,2	1000	R\$ 1.000,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 5.850,42
------------	-----------------------------------	--	--	--	--	---------------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	6.382,54	5.850,42	R\$ 12.232,96

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	12.232,96	2.661,89	R\$ 2.661,89

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 14.894,85
5.2	Preço unitário diaria com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 496,50

ITEM 3 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

Strada Working 1.4 mpi Fire Flex 8V
CS
49.271,00
1.150,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.975,00	1.380,53	R\$ 3.355,53
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	49.271,00	49.271,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	29.562,60	29.562,60	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	29.562,60	29.562,60	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	7.390,65		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	615,89	615,89	R\$ 615,89
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			



1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	544,03	544,03	R\$ 544,03
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	1.182,50	98,54	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	1.478,13	123,18	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	2.818,63	234,89	R\$ 234,89
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 4.750,33

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.150,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	49,82		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	4			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,02		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.150,00	0,02		R\$ 22,92

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	4	317,59	1.270,36	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	1.270,36	0,03	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	1.150,00	0,03	36,52	R\$ 36,52

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,43	0,43	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.150,00	0,43	492,71	R\$ 492,71

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	30	150	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.150,00	0,13	150	R\$ 150,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 702,15
------------	-----------------------------------	--	--	--	--	-------------------





3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	4.750,33	702,15	R\$ 5.452,48

4 - BDI						
4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	5.452,48	1.186,46	R\$ 1.186,46

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO				
5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)			R\$ 6.638,94
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)			R\$ 288,65

ITEM 4 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

CG 125 FAN / FAN KS / 125 i FAN 10.644,00
880

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salário + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.621,00	1.133,08	2.754,08

1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	10.644,00	10.644,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	6.386,40	6.386,40	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	6.386,40	6.386,40	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	20	1.277,28		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	106,44	106,44	106,44

1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	5			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veiculo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	117,53	117,53	117,53

1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	106,44	8,87	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	319,32	26,61	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	583,76	48,65	48,65





1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS	3.026,69
------------	-------------------------------	-----------------

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	20	7,04	0,35	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	880	0,35	309,76	309,76

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	50,97		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	1			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,005		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	880	0,005		4,49

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do Pneu Traseiro	unid	1	238,72	238,72	
2.3.2	Custo/km rodado	km/jogo	15.000	238,72	0,02	
2.3.3	Custo mensal com pneu Traseiro	km	880	0,02	14	14
2.3.4	Custo do Pneu Dianteiro	unid	1	289,09	289,09	
2.3.5	Custo/km rodado	km/jogo	15.000	289,09	0,02	
2.3.6	Custo mensal com pneu Dianteiro	km	880	0,02	16,96	16,96

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,12	0,12	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	880	0,12	106,44	106,44

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	15	75	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	880	0,09	75	75

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS	526,65
------------	-----------------------------------	---------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	3.026,69	526,65	3.553,34

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	3.553,34	773,21	773,21





5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO		
5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)	4.326,55
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)	196,66

ITEM 5 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS		
MUNICÍPIO DE SANHARÓ		
Gol City (Trend)/Titan 1.0 T. Flex 8V 4p	39.136,00	
	1.100,00	

1 - CUSTOS FIXOS						
1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.621,00	1.133,08	2.754,08
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	39.136,00	39.136,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	23.481,60	23.481,60	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	23.481,60	23.481,60	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	20	4.696,32		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	391,36	391,36	391,36
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	5			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	432,13	432,13	432,13
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	939,26	78,27	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	1.174,08	97,84	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	2.271,34	189,28	189,28
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					3.766,84

2 - CUSTOS VARIÁVEIS						
2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustivel	km	1.100,00	-	-	-





2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	49,82		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	4			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,02		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.100,00	0,02		21,92

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do Pneu	unid	4	317,59	1.270,36	
2.3.2	Custo/km rodado	km/jogo	40.000	1.270,36	0,03	
2.3.3	Custo mensal com pneu Traseiro	km	1.100,00	0,03	34,93	34,93

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,36	0,36	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.100,00	0,36	391,36	391,36

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	30	150	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.100,00	0,14	150	150

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					598,22
-----	----------------------------	--	--	--	--	--------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	3.766,84	598,22	4.365,06

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	4.365,06	949,84	949,84

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)	5.314,90
5.2	Preço unitário diaria com BDI (Custo total + BDI)	241,59

ITEM 6 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ	
Mb 815 Accelo 2016	225.000,00
	1.320,00
1 - CUSTOS FIXOS	



1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	2.689,21	1.879,76	R\$ 4.568,97
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	225.000,00	225.000,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	135.000,00	135.000,00	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	135.000,00	135.000,00	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	33.750,00		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	2.812,50	2.812,50	R\$ 2.812,50
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	2.484,38	2484,38	R\$ 2.484,38
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	2.250,00	187,5	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	6.750,00	562,5	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	9.158,00	763,17	R\$ 763,17
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 6.060,04

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.320,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.320,00	0,112		R\$ 147,58

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	6	779,9	4.679,40	





1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	3.864,58	3864,58	R\$ 3.864,58
1.4 LICENCIAMENTO E SEGUROS						
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	3.500,00	291,67	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	10.500,00	875	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	14.158,00	1.179,83	R\$ 1.179,83
1.5 TOTAL DOS CUSTOS FIXOS						R\$ 9.419,42

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	3	7,07	2,36	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	5.000,00	2,36	11.783,33	R\$ 11.783,33

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	5.000,00	0,112		R\$ 559,00

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	6	2.561,89	15.371,34	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	15.371,34	0,38	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	5.000,00	0,38	1.921,42	R\$ 1.921,42

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,7	0,7	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	5.000,00	0,7	3.500,00	R\$ 3.500,00

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
-----	------------------	------	-------	------------	-----------	-------





2.5.1	Preço lavagem completa (Periodicidade de 2 lavagens semanais)	R\$	10	200	2000	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	5.000,00	0,4	2000	R\$ 2.000,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 19.763,75
-----	-----------------------------------	--	--	--	--	----------------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	9.419,42	19.763,75	R\$ 29.183,17

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	29.183,17	6.350,26	R\$ 6.350,26

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 35.533,42
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 1.184,45

ITEM 8 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ						
MB Atron 1319 com Taque Pipa de 10m ³						
				280.000,00		
				1.760,00		

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	2.689,21	1.879,76	R\$ 4.568,97

1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	280.000,00	280.000,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	168.000,00	168.000,00	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	168.000,00	168.000,00	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	42.000,00		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	3.500,00	3.500,00	R\$ 3.500,00

1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	3.091,67	3091,67	R\$ 3.091,67





1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	2.800,00	233,33	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	8.400,00	700	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	11.358,00	946,5	R\$ 946,50
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 12.107,13

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	2	7,07	3,54	
2.1.2	Custo mensal com combustivel	km	1.760,00	3,54	6.221,60	R\$ 6.221,60

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.760,00	0,112		R\$ 196,77

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	6	2.561,89	15.371,34	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	15.371,34	0,38	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	1.760,00	0,38	676,34	R\$ 676,34

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	1,59	1,59	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.760,00	1,59	2.800,00	R\$ 2.800,00

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	4	200	800	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.760,00	0,45	800	R\$ 800,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 10.694,71
-----	----------------------------	--	--	--	--	---------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	12.107,13	10.694,71	R\$ 22.801,84



4 - BDI						
4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	22.801,84	4.961,68	R\$ 4.961,68
5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO						
5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 27.763,52
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 925,45

ITEM 9 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS						
MUNICÍPIO DE SANHARÓ						
Hilux CD SRX 4x4 2.8 TDI 16V Diesel Aut.						
		318.987,00				
		2.400,00				
1 - CUSTOS FIXOS						
1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	0	0	R\$ 0,00
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	318.987,00	318.987,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	191.392,20	191.392,20	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	191.392,20	191.392,20	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	20	38.278,44		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	3.189,87	3.189,87	R\$ 3.189,87
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	5			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	3.522,15	3522,15	R\$ 3.522,15
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	7.655,69	637,97	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	9.569,61	797,47	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	17.383,30	1.448,61	R\$ 1.448,61
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 8.160,63

2 - CUSTOS VARIÁVEIS





2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	2.400,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	8			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,045		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	2.400,00	0,045		R\$ 107,33

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	4	1.612,41	6.449,64	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	6.449,64	0,16	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	2.400,00	0,16	386,98	R\$ 386,98

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	1,33	1,33	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	2.400,00	1,33	3.189,87	R\$ 3.189,87

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	60	300	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	2.400,00	0,13	300	R\$ 300,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 3.984,18
-----	----------------------------	--	--	--	--	--------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	8.160,63	3.984,18	R\$ 12.144,80

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	12.144,80	2.642,71	R\$ 2.642,71

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 14.787,51
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 492,92

ITEM 10 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ





Strada Working 1.4 mpi Fire Flex 8V
CS
49.271,00
1.100,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.621,00	1.133,08	2.754,08
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	49.271,00	49.271,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	29.562,60	29.562,60	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	29.562,60	29.562,60	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	25	7.390,65		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	615,89	615,89	615,89
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	544,03	544,03	544,03
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	1.182,50	98,54	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	1.478,13	123,18	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	2.818,63	234,89	234,89
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					4.148,89

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustivel / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.100,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	49,82		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	4			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,02		





2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.100,00	0,02		21,92
-------	------------------------	-----	----------	------	--	-------

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do Pneu	unid	4	317,59	1.270,36	
2.3.2	Custo/km rodado	km/jogo	40.000	1.270,36	0,03	
2.3.3	Custo mensal com pneu Traseiro	km	1.100,00	0,03	34,93	34,93

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,45	0,45	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.100,00	0,45	492,71	492,71

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	30	150	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.100,00	0,14	150	150

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					699,57
-----	-----------------------------------	--	--	--	--	---------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	4.148,89	699,57	4.848,45

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	4.848,45	1.055,02	1.055,02

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					5.903,48
5.2	Preço unitário diaria com BDI (Custo total + BDI)					268,34

ITEM 11 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

MB Atron 1319 com Taque Pipa de 10m ³	280.000,00
	1.760,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	2.689,21	1.879,76	R\$ 4.568,97

1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	280.000,00	280.000,00	





1.2.2	Valor residual	unid	0,6	168.000,00	168.000,00	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	168.000,00	168.000,00	
1.2.4	Alíquota Depreciação	%	25	42.000,00		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	3.500,00	3.500,00	R\$ 3.500,00
1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	4			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	3.091,67	3091,67	R\$ 3.091,67
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	2.800,00	233,33	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	8.400,00	700	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	11.358,00	946,5	R\$ 946,50
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					R\$ 12.107,13

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	2	7,07	3,54	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.760,00	3,54	6.221,60	R\$ 6.221,60

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	55,9		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	20			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,112		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.760,00	0,112		R\$ 196,77

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do jogo de pneus	unid	6	2.561,89	15.371,34	
2.3.2	Custo do jogo completo/km rodado	km/jogo	40.000	15.371,34	0,38	
2.3.3	Custo mensal com pneus	km	1.760,00	0,38	676,34	R\$ 676,34

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	1,59	1,59	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.760,00	1,59	2.800,00	R\$ 2.800,00





2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	200	1000	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.760,00	0,57	1000	R\$ 1.000,00

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					R\$ 10.894,71
-----	-----------------------------------	--	--	--	--	----------------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	12.107,13	10.894,71	R\$ 23.001,84

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	23.001,84	5.005,20	R\$ 5.005,20

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 28.007,04
5.2	Preço unitário diaria com BDI (Custo total + BDI)					R\$ 1.273,05

ITEM 12 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

Gol City (Trend)/Titan 1.0 T. Flex 8V
4p
39.136,00
1.320,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.621,00	1.133,08	2.754,08

1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	39.136,00	39.136,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	23.481,60	23.481,60	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	23.481,60	23.481,60	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	20	4.696,32		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	391,36	391,36	391,36

1.3	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	5			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			





1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	432,13	432,13	432,13
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	939,26	78,27	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	1.174,08	97,84	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	2.271,34	189,28	189,28
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					3.766,84

2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	11,9	7,04	0,59	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.320,00	0,59	780,91	780,91

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	49,82		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	4			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,02		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.320,00	0,02		26,3

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do Pneu	unid	4	317,59	1.270,36	
2.3.2	Custo/km rodado	km/jogo	40.000	1.270,36	0,03	
2.3.3	Custo mensal com pneu Traseiro	km	1.320,00	0,03	41,92	41,92

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,3	0,3	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.320,00	0,3	391,36	391,36

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	30	150	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.320,00	0,11	150	150

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					1.390,49
------------	-----------------------------------	--	--	--	--	-----------------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO			FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
------------	----------------------	--	--	-------------	-----------------	--------------





3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI			3.766,84	1.390,49	5.157,34
4 - BDI						
4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	5.157,34	1.122,24	1.122,24
5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO						
5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					6.279,58
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)					285,44

ITEM 13 - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

MUNICÍPIO DE SANHARÓ

Gol City (Trend)/Titan 1.0 T. Flex 8V
4p
39.136,00
1.320,00

1 - CUSTOS FIXOS

1.1	MOTORISTA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	ENCARGOS	TOTAL
1.1.1	Salario + Encargos Sociais + Auxílios	Mês	1	1.621,00	1.133,08	2.754,08
1.2 - DEPRECIACÃO						
1.2	DEPRECIACÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.2.1	Custo de aquisição do veículo usado	R\$	1	39.136,00	39.136,00	
1.2.2	Valor residual	unid	0,6	23.481,60	23.481,60	
1.2.3	Valor a Depreciar	R\$	1	23.481,60	23.481,60	
1.2.4	Aliquota Depreciação	%	20	4.696,32		
1.2.5	Parcela mensal de depreciação (pmd)	Mês	1	391,36	391,36	391,36
1.3 - REMUNERACÃO DO CAPITAL INVESTIDO						
1.3	REMUNERACÃO DO CAPITAL INVESTIDO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.3.1	Taxa de juros anual	%	13,25%			
1.3.2	Vida útil do veículo	anos	5			
1.3.3	Coefficiente aplicável ao valor do veículo (R)	%	0,0110417			
1.3.4	Remuneração mensal de capital	Mês	1	432,13	432,13	432,13
1.4 - LICENCIAMENTO E SEGUROS						
1.4	LICENCIAMENTO E SEGUROS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
1.4.1	IPVA	UNID	1	939,26	78,27	
1.4.2	Licenciamento Anual	unid	1	158	13,17	
1.4.3	Seguro de responsabilidade civil	UNID	1	1.174,08	97,84	
1.4.5	Licenciamento e seguros mensais	mês	1	2.271,34	189,28	189,28
1.5	TOTAL DOS CUSTOS FIXOS					3.766,84





2 - CUSTOS VARIÁVEIS

2.1	COMBUSTÍVEL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.1.1	Custo Combustível / km rodado	km/l	-	-	-	
2.1.2	Custo mensal com combustível	km	1.320,00	-	-	-

2.2	LUBRIFICANTES	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.2.1	Valor do litro de óleo lubrificante	Litro	1	49,82		
2.2.2	Período de troca	Km	10.000			
2.2.3	Capacidade do cárter	Litro	4			
2.2.4	Custo da troca por km	km	1	0,02		
2.2.5	Custo da troca por mês	Mês	1.320,00	0,02		26,3

2.3	PNEUS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.3.1	Custo do Pneu	unid	4	317,59	1.270,36	
2.3.2	Custo/km rodado	km/jogo	40.000	1.270,36	0,03	
2.3.3	Custo mensal com pneu Traseiro	km	1.320,00	0,03	41,92	41,92

2.4	MANUTENÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.4.1	Custo de manutenção por km	Km	1,00%	0,3	0,3	
2.4.2	Custo mensal de manutenção	mês	1.320,00	0,3	391,36	391,36

2.5	LAVAGEM COMPLETA	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
2.5.1	Preço lavagem completa	R\$	5	30	150	
2.5.2	Lavagem completa mensal	km	1.320,00	0,11	150	150

2.6	TOTAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS					609,59
-----	----------------------------	--	--	--	--	--------

3 - CUSTO TOTAL DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI

3.1	DISCRIMINAÇÃO	FIXO	VARIÁVEL	TOTAL
3.1.1	TOTAL DO CUSTO DO VEÍCULO POR MÊS S/BDI	3.766,84	609,59	4.376,43

4 - BDI

4.1	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL	TOTAL
4.1.1	BDI	%	21,76%	4.376,43	952,31	952,31

5 - CUSTO FINAL DO VEÍCULO POR MÊS COM BDI INCLUSO

5.1	Preço unitário mensal com BDI (Custo total + BDI)					5.328,74
5.2	Preço unitário diária com BDI (Custo total + BDI)					242,22



SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL
Secretaria de Controle Interno

(ANEXO I)

Percentuais Máximos de Encargos Sociais
Planilha de Composição

Item	Título	S A T		
		1%	2%	3%
Grupo "A"		%	%	%
1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00	20,00	20,00
2	SESI / SESC	1,50	1,50	1,50
3	SENAI / SENAC	1,00	1,00	1,00
4	INCRA	0,20	0,20	0,20
5	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50
6	F G T S	8,00	8,00	8,00
7	SEGURO ACIDENTES DO TRABALHO	1,00	2,00	3,00
8	SEBRAE	0,60	0,60	0,60
Total do Grupo "A"		34,80	35,80	36,80
Grupo B		%	%	%
9	13º SALÁRIO	8,33	8,33	8,33
10	FÉRIAS	8,33	8,33	8,33
11	ABONO DE FÉRIAS	2,78	2,78	2,78
12	AUXÍLIO DOENÇA	1,39	1,39	1,39
13	LICENÇA PATERNIDADE	0,02	0,02	0,02
14	FALTAS LEGAIS	0,28	0,28	0,28
15	ACIDENTE DO TRABALHO	0,03	0,03	0,03
Total do Grupo "B"		21,17	21,17	21,17
Grupo C		%	%	%
16	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,42	0,42	0,42
17	AVISO PRÉVIO	0,04	0,04	0,04
18	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,08	0,08	0,08
19	FGTS RESCISÕES SEM JUSTA CAUSA	3,60	3,60	3,60
Total do Grupo "C"		4,14	4,14	4,14
Grupo D		%	%	%
20	Incidência de "A" sobre "B"	7,37	7,58	7,79
Total do Grupo "D"		7,37	7,58	7,79
Total dos Encargos Sociais		67,48	68,69	69,90

Observação: Ao final do contrato (última prorrogação, se for o caso) devem ser pagos à contratada **23,33%** da remuneração mensal (7/30x100) a título de **Aviso Prévio do Término do Contrato**.

Obs.: Divergências nas somas resultam do critério de arredondamento utilizado.





BDI	
DESCRIÇÃO	Taxa
Taxa a título de BDI	21,76%
Parcelas	Taxa (%)
Despesas Indiretas	4,29%
Margem de Lucro	6,65%
Taxas e Tributos	8,65%
ICMS	0,00%
ISS	5,00%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
Total	21,76%

