

TERMO DE REFERÊNCIA(MEDIA DO EDITAL)

ANEXO I - SERVIÇOS MECÂNICOS EM GERAL										
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE										
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM / TRABALHADA)	VL. TOTAL	FERRAZ	AUTOGIRO	JD AUTOPEÇAS	SOMA	MEDIA
1	FIAT FIORINO GREZNAR AMBULÂNCIA, PLACA: QKL-8109 ANO: 2018/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	30	126,67 R\$	3.800,00	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
2	FIAT FIORINO ENDURANCE, ANO: 2021/2021 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	30	126,67 R\$	3.800,00	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
3	FORD KA SE SD 1.0, PLACA: QWB-0251 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	126,67 R\$	5.066,67	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
4	FORD KA SE PLUS 1.0 SD, PLACA: QWC-9F52 ANO: 2019/2020 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	126,67 R\$	5.066,67	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
5	MERCEDES SPRINTER, PLACA: QWD-1F35 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	65	126,67 R\$	8.233,33	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
6	MITSUBISHI L-200 TRITON, PLACA: QWC-7J04 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	70	126,67 R\$	8.866,67	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67



16	MICRO-ÔNIBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6C90 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MICRO-ÔNIBUS NEUBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6C90 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	70	141,67	R\$	9.916,67	130,00	145,00	150,00	425,00	141,67
17	MICRO-ÔNIBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6D20 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MICRO-ÔNIBUS NEUBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6D20 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	70	141,67	R\$	9.916,67	130,00	145,00	150,00	425,00	141,67

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM /TRABALHADA)	VL. TOTAL	
18	CITROEN AIRCROSS START, PLACA: QKM-5703 ANO: 2018/2019 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	30	126,67	R\$	3.800,00
19	FIAT UNO MILLE, PLACA: MXF-5918 ANO: 2008/2009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	20	126,67	R\$	2.533,33
20	FIAT UNO MILLE, PLACA: MWQ-1174 ANO: 2008/2009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	20	126,67	R\$	2.533,33

125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
125,00	135,00	120,00	380,00	126,67

GABINETE DO PREFEITO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM /TRABALHADA)	VL. TOTAL



21	CAMINHONETE TOYOTA HILUX SRX, PLACA: QWA-6907 ANO: 2019/2020 - GABINETE DO BREEEITO	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	60	126,67	R\$	7.600,00	125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
----	---	------------------------	----	--------	-----	----------	--------	--------	--------	--------	--------

SECRETARIA DE TRANSPORTE						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM /TRABALHADA)	VL. TOTAL	
22	CHEVROLET MONTANA LS, PLACA: ETH-0348 ANO: 2011 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	20	126,67	R\$	2.533,33
23	VOLKSWAGEM GOL STAR, PLACA: CMD-1853 ANO: 1998 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	15	126,67	R\$	1.900,00
24	ÔNIBUS SCÂNIA, PLACA: KBU-6269 ANO: 1986 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	30	141,67	R\$	4.250,00

125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
125,00	135,00	120,00	380,00	126,67
130,00	145,00	150,00	425,00	141,67

FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM /TRABALHADA)	VL. TOTAL	
25	CAMINHÃO MERCEDES BENZ ATRON 2729, PLACA: OYB-2972 ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	75	141,67	R\$	10.625,00

130,00	145,00	150,00	425,00	141,67
--------	--------	--------	--------	--------



26	PATROL MOTONIVELADORA 120K CARTEPILLAR, ANO: 2014 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	65	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	190,00	R\$	12.350,00	200,00	185,00	185,00	570,00	190,00
27	RETROESCAVADEIRA CASE 580N, ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	65	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	190,00	R\$	12.350,00	200,00	185,00	185,00	570,00	190,00
28	ESCAVADEIRA XCMG, ANO: 2020 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	65	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	190,00	R\$	12.350,00	200,00	185,00	185,00	570,00	190,00
29	PÁ CARREGADEIRA XCMG, ANO: 2020 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	65	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	190,00	R\$	12.350,00	200,00	185,00	185,00	570,00	190,00
30	TRATOR NEW HOLLAND B95B, ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	40	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	190,00	R\$	7.600,00	200,00	185,00	185,00	570,00	190,00

26	200,00	185,00	185,00
27	200,00	185,00	185,00
28	200,00	185,00	185,00
29	200,00	185,00	185,00
30	200,00	185,00	185,00

31	570,00	185,00	185,00
32	570,00	185,00	185,00
33	570,00	185,00	185,00
34	570,00	185,00	185,00

31	200,00	185,00	185,00
32	200,00	185,00	185,00
33	200,00	185,00	185,00
34	200,00	185,00	185,00

SECRETARIA MUNICIPAL AGRICULTURA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR (HORA / HOMEM / TRABALHADA)	VL. TOTAL	
31	TRATOR NEW HOLLAND TT-4030 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	190,00	R\$	7.600,00
32	TRATOR NEW HOLLAND TT-4030 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	190,00	R\$	7.600,00
33	TRATOR NEW HOLLAND TT-475 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	190,00	R\$	7.600,00
34	TRATOR LS-80 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	HORA/HOMEM/ TRABALHADA	40	190,00	R\$	7.600,00



TOTAL ESTIMADO DE SERVIÇOS MECÂNICOS EM GERAL R\$	R\$ 257.583,33
--	-----------------------

ANEXO II - PEÇAS MECÂNICAS

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL	
1	FIAT FIORINO GREZNAR AMBULÂNCIA, PLACA: QKL-8109 ANO: 2018/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 13.000,00	9,00%	R\$ 11.830,00	27%
2	FIAT FIORINO ENDURANCE, ANO: 2021/2021 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 13.000,00	9,00%	R\$ 11.830,00	27%
3	FORD KA SE SD 1.0, PLACA: QWB-0251 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 18.000,00	9,00%	R\$ 16.380,00	27%
4	FORD KA SE PLUS 1.0 SD, PLACA: QWC-9F52 ANO: 2019/2020 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 18.000,00	9,00%	R\$ 16.380,00	27%
5	MERCEDES SPRINTER, PLACA: QWD-1F35 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 28.000,00	9,00%	R\$ 25.480,00	27%
6	MITSUBISHI L-200 TRITON, PLACA: QWC-7J04 ANO: 2019/2019 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 28.000,00	9,00%	R\$ 25.480,00	27%
7	MOTO SUZUKI INTRUDER 125, PLACA: MXD-6203 ANO: 2009/2010 - SECRETARIA DE SAÚDE	DESCONTO	R\$ 2.000,00	9,00%	R\$ 1.820,00	27%

5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%



FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL
8	ÔNIBUS IVECO CITY CLASS, PLACA: OIH-3272 ANO: 2012 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 33.000,00	9,00%	R\$ 30.030,00
9	ÔNIBUS IVECO CITY CLASS, PLACA: MXE-1265 ANO: 2012 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 33.000,00	9,00%	R\$ 30.030,00
10	ÔNIBUS VW 15.190, PLACA: MWT-3912 ANO: 2009 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 33.000,00	9,00%	R\$ 30.030,00
11	MICRO-ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE V8L ES, PLACA: MVA-3245 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 35.000,00	9,00%	R\$ 31.850,00
12	ÔNIBUS VOLKSWAGEN FIATSCA GRAN MINI, PLACA: MXG-7011 ANO: 2010 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00
13	MICRO-ÔNIBUS NEOBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWE-6H34 ANO: 2020 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00
14	VAN RENAULT MASTER MBUS L3H2, PLACA: GFH-2269 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00
15	MICRO-ÔNIBUS NEOBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWE-6J78 ANO: 2020 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00
16	MICRO-ÔNIBUS NEOBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6C90 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00

5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%



17	MICRO-ONIBUS NEOBUS VOLKSWAGEN, PLACA: QWC-6D20 ANO: 2021 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00	5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
----	--	----------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--------	-----	----

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO										
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL					
18	CITROEN AIRCROSS START, PLACA: QKM-5703 ANO: 2018/2019 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	DESCONTO	R\$ 18.000,00	9,00%	R\$ 16.380,00	5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
19	FIAT UNO MILLE, PLACA: MXF-5918 ANO: 2008/2009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	DESCONTO	R\$ 10.000,00	9,00%	R\$ 9.100,00	5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
20	FIAT UNO MILLE, PLACA: MWQ-1174 ANO: 2008/2009 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	DESCONTO	R\$ 10.000,00	9,00%	R\$ 9.100,00	5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%

GABINETE DO PREFEITO										
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL					
21	CAMINHONETE TOYOTA HILUX SRX, PLACA: QWA-6907 ANO: 2019/2020 - GABINETE DO PREFEITO	DESCONTO	R\$ 32.000,00	9,00%	R\$ 29.120,00	5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%



SECRETARIA DE TRANSPORTE					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL
22	CHEVROLET MONTANA LS, PLACA: ETH-0348 ANO: 2011 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	DESCONTO	R\$ 10.000,00	9,00%	R\$ 9.100,00
23	VOLKSWAGEN GOL STAR, PLACA: CMD-1853 ANO: 1998 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	DESCONTO	R\$ 9.000,00	9,00%	R\$ 8.190,00
24	ÔNIBUS SCANIA, PLACA: KBU-6269 ANO: 1986 - SECRETARIA DE TRANSPORTE	DESCONTO	R\$ 20.000,00	9,00%	R\$ 18.200,00

27%	27%	9%
27%	27%	9%
27%	27%	9%

5,00%	10,00%	12,00%
5,00%	10,00%	12,00%
5,00%	10,00%	12,00%

FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL
25	CAMINHÃO MERCEDES BENZ ATRON 2729 PLACA: OYB-2972 ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 37.000,00	9,00%	R\$ 33.670,00
26	PATROL MOTONIVELADORA 120K CARTEPILLAR, ANO: 2014 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 40.000,00	9,00%	R\$ 36.400,00
27	RETROSCAVADEIRA CASE 580N, ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 40.000,00	9,00%	R\$ 36.400,00
28	ESCAVADEIRA XCMG, ANO: 2020 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 40.000,00	9,00%	R\$ 36.400,00

27%	27%	9%
27%	27%	9%
27%	27%	9%
27%	27%	9%

5,00%	10,00%	12,00%
5,00%	10,00%	12,00%
5,00%	10,00%	12,00%
5,00%	10,00%	12,00%



5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%

5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%

5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%

5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%
5,00%	10,00%	12,00%	27%	9%

29	PA CARREGADEIRA XCMG, ANO: 2020 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 4.000,00	9,00%	R\$	3.640,00
30	TRATOR NEW HOLLAND B95B, ANO: 2013 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	DESCONTO	R\$ 27.000,00	9,00%	R\$	24.570,00


SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	DESCONTO APLICADO %	VL. TOTAL	
31	TRATOR NEW HOLLAND TT-4030 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	DESCONTO	R\$ 27.000,00	9,00%	R\$ 24.570,00	
32	TRATOR NEW HOLLAND TT-4030 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	DESCONTO	R\$ 27.000,00	9,00%	R\$ 24.570,00	
33	TRATOR NEW HOLLAND TT-475 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	DESCONTO	R\$ 27.000,00	9,00%	R\$ 24.570,00	
34	TRATOR LS-80 - SECRETARIA DE AGRICULTURA	DESCONTO	R\$ 27.000,00	9,00%	R\$ 24.570,00	
TOTAL ESTIMADO DE PEÇAS R\$					R\$	801.710,00

VALOR TOTAL ESTIMADO (UM MILHÃO, CINQUENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E SEIS REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)	R\$	1.059.293,33
--	-----	--------------



OBS: O preço médio aqui apurado nesta data, pela metodologia da aplicação da média aritmética, representa o preço médio de mercado para a nossa região em relação aos referidos serviços os quais servirão de base para deflagrar oportunamente o certame licitatório específico, bem como, de parâmetro objetivo para o julgamento das ofertas a serem apresentadas, e ainda para que se possa verificar a existência de saldo orçamentário suficiente para o pagamento da despesa, atendendo assim o que preconiza o art. 7º, 14, 15 e o 43, IV todos da Lei nº 8.66/93, e ainda de acordo com Acórdão nº 1.100/2008 Plenário do TCU.

CACHOEIRINHA -TO 17 de Novembro de 2022


GECILDA MARINHO PEREIRA

Gecilda Marinho Pereira
Sec. Mun. de Adm. Planejamento
e Orçamento-SEAPLAN
Decreto nº 129/2022

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

