



# PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3269-7078

CEP 18682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1. Registro de preços para serviços de manutenção de **MOTOR DE PARTIDA e ALTERNADOR** para a frota de veículos da Municipalidade, conforme relação anexa de veículos separados por lote.

1.2. A empresa contratada deverá fornecer mão-de-obra especializada, todos os materiais, equipamentos e ferramentas necessárias para a execução dos serviços, incluso o fornecimento das peças, que poderão ser novas ou remanufaturadas. Portanto, o valor total da manutenção é composto de mão-de-obra e peças.

1.2.1. As peças remanufaturadas deverão possuir garantia mínima de 06 (seis) meses, certificação de procedência e comprovação de que atendem a NBR 15.296, de 30/12/2005, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

1.2.2. A definição de peça remanufaturada, conforme a NBR 15.296, é *“peça ou componente de produção original usado, caracterizado por ter sido submetido a processo industrial pelo próprio fabricante original deste ou em estabelecimento autorizado deste fabricante, para o restabelecimento das funções e requisitos técnicos originais.”*

1.2.3. Salienta-se que a referida NBR diferencia “peça remanufaturada” de “peça recondicionada”. Portanto, não serão aceitas peças recondicionadas.

1.3. O motor de partida ou alternador deverá ser retirado do veículo e, após sua manutenção, deve ser instalado pela empresa contratada sem nenhum custo a mais.

1.4. Todos os serviços deverão ser realizados nas dependências da contratante ou no local onde o veículo estiver, no perímetro urbano de Lençóis Paulista, e sem custo de quilometragem, no mínimo de segunda a sexta-feira das 7:00 às 17:00 horas.

1.5. A empresa vencedora do certame deverá ter sua oficina mecânica, para a prestação dos serviços, instalada no município de Lençóis Paulista ou a um raio de 55km da cidade.

1.6. Os serviços de socorro deverão ser realizados 24 (vinte e quatro) horas por dia, inclusive aos sábados, domingos e feriados, conforme solicitação da Prefeitura, devendo a



## PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3269-7078

CEP 18682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

equipe técnica da contratada deslocar-se até o local solicitado e tomar todas as providências necessárias para que o problema seja sanado.

1.7. A cobrança de quilometragem nos serviços de socorro poderão ocorrer somente nas seguintes situações e condições:

- a) Fora do perímetro urbano de Lençóis Paulista, sendo considerada a quilometragem exclusivamente a partir da saída da área urbana até o local de atendimento;
- b) Nos domingos e feriados, sendo considerada a quilometragem das dependências da contratada até o local do atendimento;
- c) De segunda a sábado, fora do horário estabelecido no item 1.3.

1.8. Para fins do objeto deste Termo de Referência, será considerado dentro do perímetro urbano a Usina de Reciclagem e Fábrica de Tubos do município, e não será considerado dentro do perímetro urbano o Distrito de Alfredo Guedes e o Aterro Sanitário.

1.9. Fica previamente autorizada a subcontratação de oficinas já estabelecidas no município de Lençóis Paulista para a execução dos serviços.

## 2. DAS RESPONSABILIDADES

2.1. A empresa contratada deverá deslocar uma equipe técnica até o local do atendimento solicitado pela contratante, em até **2 (duas) horas** após o chamado, e disponibilizar todas as ferramentas, equipamentos e infraestrutura necessária para execução dos serviços.

2.2. Após a retirada do equipamento, a empresa contratada deverá entregar os veículos mantidos no pátio da Secretaria de Motomecanização, sito a Rua José Paulino da Silva, 141, Centro, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis após a retirada do mesmo.

2.3. No caso de impossibilidade de cumprimento do prazo estabelecido no subitem acima, deverá a contratada, dentro deste prazo, apresentar solicitação de prorrogação por escrito, acompanhada de documento comprobatório, sob pena de não serem aceitas justificativas posteriores, incidindo, neste caso, as penalidades previstas.

2.4. Os veículos deverão ser retirados e entregues entre segunda e sexta-feira, das 07:00 às 11:30 e das 13:00 às 17:00 horas.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 - Fone: (14) 3269-7000 - Fax: (14) 3269-7078

CEP 18682-900 - Lençóis Paulista - SP

www.lencoispaulista.sp.gov.br

2.5. A empresa contratada será responsável por todos os custos de transporte e de carga e descarga dos veículos.

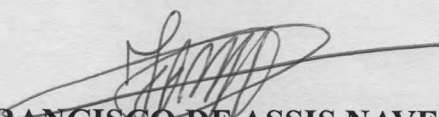
2.6. A execução dos serviços e os materiais utilizados deverão atender todas as normas técnicas da ABNT e demais normas aplicáveis à espécie.

2.7. O local de execução dos serviços deverá possuir todas as licenças e alvarás e necessários, e atender todas as exigências do Corpo de Bombeiros, legislações relativas ao meio ambiente e demais legislações aplicáveis.

2.8. O contratado deverá garantir a qualidade dos materiais e dos serviços pelo prazo mínimo de 6 (seis) meses, sendo que, constatando-se que os mesmos apresentem qualquer tipo de defeito, a Prefeitura deverá ser ressarcida com a entrega de outro produto e/ou refazimento do serviço imediatamente.

2.9. Se houver a necessidade da execução de serviços e/ou substituição de alguma peça ou material que não sejam previstos na presente licitação, a contratada deverá obter a aprovação prévia da Secretaria de Motomecanização da Prefeitura e serão pagos à parte.

Lençóis Paulista, 10 de agosto de 2023.

  
**FRANCISCO DE ASSIS NAVES**  
**Secretário de Motomecanização**

Francisco de Assis Naves  
Secretário de Motomecanização  
RG 9 934 316

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA  
PREGÃO Nº 156/2023 – QUANTIDADE ESTIMADA**

**LOTE 1 – TP (TRATOR DE PNEU), TE (TRATOR DE ESTEIRA)**

Nº	DESCRIÇÃO	ANO	QUANTIDADE ESTIMADA MOTOR DE PARTIDA	QUANTIDADE ESTIMADA ALTERNADOR
TP 03	Trator MF 50 X	1967	2	2
TP 04	Retroescavadeira MF 65 R	1982	2	2
TP 24	Trator MF 55 X	1974	2	2
TP 46	Trator Ford 4630 (patrulha agrícola)	1994	2	2
TP 66	Trator MF 292	1999	2	2
TP 78	Trator MF 275 Patrulha agrícola	1994	2	2
TP 91	Retroescavadeira Maxion MX-750 4WD	2002	2	2
TP 99	Pá Carregadeira Komatsu WA 180-1B	2002	2	2
TE 135	Máquina de Esteira D6 D	1984	2	2
TP 136	Trator MF 292	2004	2	2
TP 150	Motoniveladora Caterpillar 120-H	2002	2	2
TP 191	Retroescavadeira e Pá Carreg. 4CX	2009	2	2
TP 207	Pá Carregadeira de rodas Hyundai	2010	2	2
TP 218	Motoniveladora Caterpillar 120 H	2007/08	2	2
TP 219	Trator Agrícola Valtra	2006/06	2	2
TP 221	Pá Carregadeira Hyundai	2011	2	2
TP 233	Retroescavadeira 3CX JCB 4 X 4 Cabina Aberta Tipo ROPS	2011	2	2
TP 255	Pá Carregadeira Hyundai HL 73	2014/15	2	2
TP 262	Máquina Retroescavadeira	2014/15	2	2
TP 307	Carregadeira Compacta Frontal	2018	2	2
TP 342	Retroescavadeira MP 86 HD-TPS 20	1986	2	2
TP 346	Motoniveladora GR1803BR	2022	2	2
TP 347	Pá Carregadeira	2022	2	2
TP 348	Pá carregadeira LW300KV	2022/22	2	2
TP 367	Retroescavadeira XC870BR-I	2022/22	2	2
TP 368	Trator Agrícola MF5710 4CYL	2022/22	2	2

**LOTE 2 – VP (VEÍCULOS PESADOS)**

Nº	DESCRIÇÃO	ANO	QUANTIDADE ESTIMADA MOTOR DE PARTIDA	QUANTIDADE ESTIMADA ALTERNADOR
VP 08	M. Benz L-1620(COLETA)	1997	2	2
VP 09	Caminhão VW 12.140 (carroceria)	1996	2	2
VP 30	Caminhão Ford 12.000 160 (carroceria)	1998/99	2	2
VP 35	Caminhão Ford F-11000 (tanque)	1990	2	2
VP 36	Caminhão Ford F-11000 (carroceria)	1990	2	2
VP 38	Caminhão Ford F-14000 (carroceria)	1990	2	2
VP 39	Caminhão GM/Chevrolet 14000	1995	2	2
VP 45	Caminhão Mercedes L-2219 (Munck)	1980	2	2
VP 54	Caminhão Ford F-13000 (Basculante)	1985	2	2
VP 55	Caminhão Ford F-13000 (Basculante)	1985	2	2
VP 59	Caminhão Ford F-13000 (Basculante)	1985	2	2
VP 60	Caminhão GM/Chevrolet 14000	1995	2	2
VP 69	Caminhão Mercedes 2217 (Basculante)	1989	2	2
VP 71	Caminhão VW 12.140 H	96/97	2	2
VP 84	Caminhão VW 15.180	2002	2	2
VP 95	Caminhão VW 14150	1999	2	2
VP 97	Caminhão VW 16.200	2000	2	2
VP 119	Caminhão VW-24220	1999	2	2
VP 137	Caminhão VW 15.190	2002	2	2
VP 151	Caminhão VW 26.220	2007	2	2
VP 171	Caminhão M. Benz 2219	1983	2	2
VP 183	Ônibus Passageiro VW 15.190	2009	2	2

VP 189	Caminhão Ford Cargo (basculante)	2009	2	2
VP 204	Caminhão VW 26.260 (basculante)	2008	2	2
VP 205	Caminhão VW 26.260(basculante)	2008	2	2
VP 213	Caminhão VW 17.220 Worker	2007	2	2
VP 228	Caminhão VW 17.250	2010	2	2
VP 236	ÔNIBUS SCANIA K 113 CL 4X2 310	1992/93	2	2
VP 242	Ônibus Car. Marcopolo Modelo: Senior Midi VW 15.190	2013	2	2
VP 247	Caminhão Ford Cargo 2628	2008/09	2	2
VP 263	Caminhão VW 17.190 4x2	2012	2	2
VP 268	Caminhão VW 17.280 CRM 4x2	2011/12	2	2
VP 278	Ford Cargo 1719S	2018	2	2
VP 279	Ford Cargo 1719S	2018	2	2
VP 280	Ford Cargo 1719S	2018	2	2
VP 286	Marcopolo/Volare Lotação V9L	2018	2	2
VP 289	Caminhão VM 330 6x4R	2018	2	2
VP 292	Marcopolo/Volare Lotação V9L	2018	2	2
VP 326	Caminhão Iveco Tector	2021	2	2
VP 327	Caminhão Iveco Tector	2022	2	2
VP 328	Caminhão Iveco Tector 24280	2021/22	2	2
VP 329	Caminhão Iveco Tector 24.280	2021/22	2	2
VP 330	Caminhão Iveco Tector 24.280	2021/22	2	2
VP 335	Caminhão Iveco Tector 170E21	2021/22	2	2
VP 374	Caminhão Iveco/Tector 240E28, cor branca	2022/23	2	2
COOPRELP	Carga Caminhão M. Benz/1318 Branca		2	2
COOPRELP	Carga Caminhonete Hyundai/HR HDB Branca	2015/ 2016	2	2
COOPRELP	M.B./M. Benz Branca		2	2
COOPRELP	CAMINHÃO ROLLON WORKER V.W. 1180 EURO 3	2010/10	2	2

**LOTE 3 – VL (VEÍCULOS LEVES)**

Nº	DESCRIÇÃO	ANO	QUANTIDADE ESTIMADA MOTOR DE PARTIDA	QUANTIDADE ESTIMADA ALTERNADOR
VL 18	Fiat/Uno Mille Fire	2004/05	2	2
VL 31	VW Saveiro	1998/99	2	2
VL 33	VW Saveiro	1998/99	2	2
VL 42	VW Saveiro 1.6	2004/05	2	2
VL 49	Fiat/Uno Mille Fire	2004/05	2	2
VL 56	Fiat/Uno Mille Fire	2004/05	2	2
VL 79	GM/Corsa Classic	2004	2	2
VL 87	Fiat/Uno Mille Fire	2004/05	2	2
VL 88	Fiat/Uno Mille Fire	2004/05	2	2
VL 90	S-10 Branco (Blazer) GM	2002	2	2
VL 124	Fiat Strada	2005	2	2
VL 125	Fiat Strada	2005	2	2
VL 126	Fiat Strada	2005	2	2
VL 128	Fiorino Furgão	2005	2	2
VL 131	Fiat Uno Mille Fire	2006	2	2
VL 133	Fiat Uno Mille Fiat	2006	2	2
VL 139	VW Kombi	2006	2	2
VL 140	VW Kombi	2006	2	2
VL 141	VW Kombi	2006	2	2
VL 146	VW Kombi	2007	2	2
VL 148	Fiat Uno Mille Fire	2007	2	2
VL 155	VW Kombi	2007	2	2
VL 156	VW Saveiro	2007	2	2
VL 158	Fiat Siena	2007	2	2

VL 159	VW Kombi Furgão	2007	2	2
VL 160	VW Kombi Furgão	2007	2	2
VL 176	VW Saveiro	2008	2	2
VL 177	Fiat Uno Mille Fire	2008	2	2
VL 184	Fiat Uno Mille Fire	2009	2	2
VL 185	VW Kombi	2009	2	2
VL187	Fiat Strada	2009	2	2
VL 188	Fiat Strada	2009	2	2
VL 190	Fiat Strada	2009	2	2
VL 193	Ford Courier 1.6	2009	2	2
VL 194	Fiat Uno Mille Fire	2009	2	2
VL 195	Fiat Siena	2009	2	2
VL 198	Vectra Sedan 2.0	2009	2	2
VL 202	Fiat Doblo	2010	2	2
VL 208	Ford Focus 2L FC	2010/11	2	2
VL 210	Fiat Uno Mille Economy	2010/11	2	2
VL 211	Ford Focus 2L FC	2010/11	2	2
VL 214	Fiat Doblo Rontan Amb2	2010/11	2	2
VL 215	VW Kombi lotação	2010/11	2	2
VL 216	Fiat Doblo	2010/11	2	2
VL 222	Renault Logan	2011	2	2
VL 223	VW Kombi Lotação	2011/12	2	2
VL 224	VW Kombi Lotação	2011/12	2	2
VL 225	Chevrolet/ Montana	2011/12	2	2
VL 229	Chevrolet/Classic LS 1.0	2011/12	2	2
VL 231	Ford/Courier 1.6	2011/12	2	2
VL 235	VW Kombi	2012	2	2
VL 239	Chevrolet/ Montana LS	2013	2	2
VL 245	VW Ambulância Saveiro CS 1.6	2013/14	2	2
VL 246	Fiat/Palio fire economy	2013/14	2	2
VL 248	Fiat Palio WK Attrac 1.4	2013/14	2	2
VL 249	Peugeot 207 Hatch Active 1.4 8V	2013/14	2	2
VL 250	Hoggar Active 1.4	2013/14	2	2
VL 251	Hoggar Active 1.4	2013/14	2	2
VL 254	VW / Voyage City Automóvel	2014/15	2	2
VL 256	Renault / Sandero EXP	2014	2	2
VL 257	Renault Logan	2014/15	2	2
VL 259	Renault Logan	2014/15	2	2
VL 260	Chevrolet/Spin 1.8L MT LTZ	2014/15	2	2
VL 261	VW Saveiro Ambulancia	2014/15	2	2
VL 271	Ford Fiesta	2005	2	2
VL 275	Renault Logan Expression	2018	2	2
VL 276	Renault Logan Expression	2018	2	2
VL 277	Renault Kongoo Furgão	2018	2	2
VL 281	Renault Logan Expression	2018	2	2
VL 282	Renault Kwid Zen	2018	2	2
VL 283	Renault Kwid Zen	2018	2	2
VL 285	Renault Kwid Zen	2018	2	2
VL 287	Renault Kwid Zen	2018	2	2
VL 288	Renault Kwid Zen	2018	2	2
VL 290	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 291	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 293	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 294	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 295	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 298	Logan Authentique 16v	2018	2	2
VL 303	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 304	Chevrolet/ Montana	2018	2	2
VL 305	Chevrolet Spin 1.8	2018	2	2
VL 308	Chevrolet Spin 1.8	2018	2	2
VL 310	Chevrolet Montana	2018	2	2
VL 313	Toro Freedom	2019/20	2	2
VL 314	Kwid Zen	2019/20	2	2

VL 315	Ford Fiesta	2011/12	2	2
VL 318	Renault Kwid Zen	2020	2	2
VL 320	VW Amarok CD 4x4 High	2015/16	2	2
VL 323	Ford Ka	2020	2	2
VL 324	Fiat Strada	2020/20	2	2
VL 334	Renault Kwid Zen	2021/22	2	2
VL 336	Caminhonete Peugeot mod partner 1.6	2021/22	2	2
VL 339	Spin 1.8L Chevrolet cor branca 5 lug	2020/21	2	2
VL 340	Spin 1.8L Chevrolet cor branca 5 lug	2020/21	2	2
VL 345	Ford/Fiesta – 53CV/999 – cor branca	1998/99	2	2
VL 349	HB20 10M VISION – Hyundai	2022/22	2	2
VL 350	Tracker 1.0 Chev	2022/23	2	2
VL 352	Mitsubishi MMC/L200 Triton SPO GL	2022/23	2	2
VL 353	Fiat /Pulse MT	2022/22	2	2
VL 354	Toyota/Corolla ALTI20FX	2013/13	2	2
VL 355	Nova Strada Freedom Fiat	2022/22	2	2
VL 356	Nova Strada Freedom Fiat	2022/22	2	2
VL 358	Fiat Argo	2022/23	2	2
VL 360	Spin 1.8L Chevrolet cor branca 5 lugares	2022/23	2	2
VL 361	Duster Zen Renault cor branca	2022/23	2	2
VL 364	Caminhonete L200 Mitsubishi Gls AT	2022/22	2	2
VL 365	Oroch Intense 1.6	2022/23	2	2
VL 366	Fiat Strada END CP	2022/22	2	2
VL 372	Onix – Chevrolet 10MT LT 2 cor branca	2022/23	2	2

**LOTE 4 – VM (VEÍCULOS MÉDIOS)**

Nº	DESCRIÇÃO	ANO	QUANTIDADE ESTIMADA MOTOR DE PARTIDA	QUANTIDADE ESTIMADA ALTERNADOR
VM 27	Caminhão Ford F-4000 (carroceria)	1977	2	2
VM 28	Ônibus VW/Polo Fratello	2000	2	2
VM 58	Caminhão Ford F-4000 (carroceria)	1985	2	2
VM 61	Caminhão Ford F-4000 (carroceria)	1986	2	2
VM 74	Microônibus MarcoPolo/Volare	2002	2	2
VM 85	Caminhão VW 8.140	1998	2	2
VM 98	Marcopolo/Volare Lotação A8 ON	2002	2	2
VM 123	VW 7-90 S	1993	2	2
VM 144	Marcopolo/Volare V6 Micro	2006	2	2
VM 161	MB Microônibus Sprinter B55L12	2007	2	2
VM 162	Ford Cargo C712	2008	2	2
VM 166	Caminhão GM-D40	1987/88	2	2
VM 178	MB Microônibus Sprinter Furgão 313	2008	2	2
VM 196	Peugeot Boxer 350LH 2.8	2009	2	2
VM 199	Long High Deck STD GL 1087	2009/10	2	2
VM 203	Mercedes Benz/ Marcopolo	2009/10	2	2
VM 206	Fiat/Ducato Maxicargo (SAMU)	2009	2	2
VM 212	Jumper Minibus 2.3 – 16 lugares	2010/11	2	2
VM 226	Fiat Ducato	2011/12	2	2
VM 232	Renaut Master 2.5	2011/12	2	2
VM 234	Caminhão Vertis 90V46. E. E 4350	2011/12	2	2
VM 237	Microônibus VW Marcopolo Senior	2002	2	2
VM 241	Micro onibus Peugeot – Boxer 330 M Van 16 Lgs	2012/13	2	2
VM 244	Mercedes Benz Sprinter 16 lgs	2013	2	2
VM 252	Microônibus VW/ Masca Granmini	2013/14	2	2
VM 265	Renaut Master Furgão	2015/16	2	2
VM 266	Citroen Jumper J23 Furgão Ambulância	2014/15	2	2
VM 273	Renault Master L2112	2018	2	2
VM 274	Jumpy Furgão Pack 1.6	2018	2	2
VM 296	Renault Master Van 16 lugares	2018	2	2
VM 297	Renault Master Furgão	2018	2	2
VM 301	Sprinter Ambulância	2018	2	2
VM 302	Renault Master Ambulância	2018	2	2
VM 309	Ônibus M. Benz/Caio LO 916	2018/19	2	2

VM 311	Master Grand Furgão	2019/20	2	2
VM 312	HR Hyundai	2019/20	2	2
VM 317	Furgão Sprinter MB Ambulância	2019	2	2
VM 325	Master Furgão	2020/21	2	2
VM 331	Caminhão Iveco 9.190	2021/22	2	2
VM 332	Renault Master L2H2 Furgão	2021/22	2	2
VM 337	Micro onibus Renault master minibus	2021/22	2	2
VM 338	Micro onibus Renault master minibus	2021/22	2	2
VM 341	Renault/Master Mbus L3H2 – 130CV/2300	2021/22	2	2
VM 343	Renault/Masterf2 Rev Amb – 136CV/2299	2022/23	2	2
VM 344	Renault/Masterf2 Rev Amb – 136CV/2299	2022/23	2	2
VM 351	Renault/Masterf2 Rev Amb – 136CV/2299	2022/23	2	2
VM 357	M. Benz/Caio LO 916. ORE Onibus	2022/23	2	2
VM 371	Van FORD TRANSIT 350 F branca (ambulân	2022/23	2	2
VM 373	Caminhão Iveco Daily, cor branca	2023/23	2	2