



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

## DESPACHO DE HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório n° 031/2021

Modalidade: Pregão Eletrônico n° 023/2021

Tipo: Menor preço por item

**OBJETO:** Fornecimento parcelado do material de consumo e material permanente para manutenção de vias e prédios públicos e de construção em geral, para atender demanda do município de Lagoa Santa MG.

FICHA	DOTAÇÃO
71	02.02.01.04.122.0005.2007.3.3.90.30.00
83	02.02.02.04.122.0005.2006.3.3.90.30.00
88	02.02.02.04.122.0005.2008.3.3.90.30.00
98	02.02.02.04.126.0005.2010.4.4.90.30.00
102	02.02.02.04.128.0006.2036.3.3.90.30.00
108	02.02.02.04.244.0005.2013.3.3.90.30.00
125	02.02.03.04.122.0005.2026.3.3.90.30.00
140	02.02.03.22.661.0009.2021.3.3.90.30.00
145	02.02.03.23.691.0009.2022.3.3.90.30.00
149	02.02.04.06.181.0022.2023.3.3.90.30.00
154	02.02.04.06.181.0022.2024.3.3.90.30.00
166	02.03.01.04.122.0005.2025.3.3.90.30.00
182	02.03.02.04.129.0010.2027.3.3.90.30.00
201	02.03.05.04.123.0011.2031.3.3.90.30.00
208	02.04.01.04.122.0005.2032.3.3.90.30.00
220	02.04.01.06.182.0022.2033.3.3.90.30.00
240	02.04.02.04.122.0021.2037.3.3.90.30.00
245	02.04.02.26.782.0021.2038.3.3.90.30.00
265	02.04.03.04.122.0005.2041.3.3.90.30.00
273	02.04.03.04.125.0005.2042.3.3.90.30.00
282	02.04.04.04.122.0005.2043.3.3.90.30.00
289	02.04.04.15.452.0032.2053.3.3.90.30.00
297	02.04.04.18.452.0032.2051.3.3.90.30.00
302	02.04.04.18.452.0032.2052.3.3.90.30.00
307	02.04.04.18.541.0026.2044.3.3.90.30.00
317	02.04.04.18.541.0026.2046.3.3.90.30.00
322	02.04.04.18.541.0026.2048.3.3.90.30.00
334	02.04.04.18.544.0026.1007.3.3.90.30.00
345	02.04.06.04.122.0005.2054.3.3.90.30.00
366	02.04.06.15.451.0028.1014.3.3.90.30.00
372	02.04.06.15.452.0032.2014.3.3.90.30.00
374	02.04.06.15.452.0032.2049.3.3.90.30.00
378	02.04.06.15.452.0032.2056.3.3.90.30.00
381	02.04.06.15.452.0032.2058.3.3.90.30.00
395	02.05.01.08.122.0005.2171.3.3.90.30.00
408	02.05.02.08.122.0037.2131.3.3.90.30.00
416	02.05.02.08.243.0037.2132.3.3.90.30.00
422	02.05.02.08.244.0037.2136.3.3.90.30.00
427	02.05.02.08.244.0037.2137.3.3.90.30.00
434	02.05.02.16.122.0030.2141.3.3.90.30.00
445	02.05.04.08.128.0037.2134.3.3.90.30.00
451	02.05.04.08.241.0036.2128.3.3.90.30.00
457	02.05.04.08.243.0034.2109.3.3.90.30.00
466	02.05.04.08.244.0034.2111.3.3.90.30.00

Rua São João, 290 Centro – Lagoa Santa/MG Fone: (31)3688-1300 Ramal 1320 – Fax: (31)3689-3795

[www.lagoasanta.mg.gov.br](http://www.lagoasanta.mg.gov.br)

[licitacao@lagoasanta.mg.gov.br](mailto:licitacao@lagoasanta.mg.gov.br)

D4Sign e9c1c49d-9665-4445-89cf-ff4f843cdeaa - Para confirmar as assinaturas acesse <https://secure.d4sign.com.br/verificar>

Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.



## Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

471	02.05.04.08.244.0034.2112.3.3.90.30.00
476	02.05.04.08.244.0034.2113.3.3.90.30.00
481	02.05.04.08.244.0034.2114.3.3.90.30.00
486	02.05.04.08.244.0034.2115.3.3.90.30.00
493	02.05.04.08.244.0035.2119.3.3.90.30.00
496	02.05.04.08.244.0035.2120.3.3.90.30.00
501	02.05.04.08.244.0035.2121.3.3.90.30.00
507	02.05.04.08.244.0037.2135.3.3.90.30.00
512	02.05.04.08.244.0037.2139.3.3.90.30.00
516	02.05.04.08.422.0035.2122.3.3.90.30.00
524	02.05.05.13.391.0015.2144.3.3.90.30.00
536	02.05.05.13.392.0015.2142.3.3.90.30.00
546	02.05.05.13.392.0015.2143.3.3.90.30.00
551	02.05.05.13.392.0015.2145.3.3.90.30.00
557	02.05.05.13.392.0015.2147.3.3.90.30.00
564	02.05.05.13.392.0015.2148.3.3.90.30.00
569	02.05.05.13.392.0015.2149.3.3.90.30.00
575	02.05.05.13.392.0015.2150.3.3.90.30.00
580	02.05.05.13.392.0015.2151.3.3.90.30.00
584	02.05.05.13.392.0015.2152.3.3.90.30.00
589	02.05.05.13.392.0015.2153.3.3.90.30.00
594	02.05.05.13.392.0015.2154.3.3.90.30.00
600	02.05.05.13.392.0015.2155.3.3.90.30.00
608	02.05.05.13.392.0015.2157.3.3.90.30.00
614	02.05.05.23.695.0016.2161.3.3.90.30.00
619	02.05.05.23.695.0016.2162.3.3.90.30.00
627	02.05.06.27.122.0017.2164.3.3.90.30.00
634	02.05.06.27.812.0017.2044.3.3.90.30.00
640	02.05.06.27.812.0017.2166.3.3.90.30.00
647	02.05.06.27.812.0017.2167.3.3.90.30.00
651	02.05.06.27.812.0017.2168.3.3.90.30.00
655	02.05.06.27.812.0017.2170.3.3.90.30.00
657	02.05.06.27.813.0017.2169.3.3.90.30.00
661	02.06.01.10.122.0018.2006.3.3.90.30.00
667	02.06.01.10.122.0018.2175.3.3.90.30.00
677	02.06.01.10.122.0018.2176.3.3.90.30.00
680	02.06.01.10.122.0018.2177.3.3.90.30.00
684	02.06.01.10.122.0019.2014.3.3.90.30.00
690	02.06.01.10.122.0019.2178.3.3.90.30.00
693	02.06.01.10.122.0019.2180.3.3.90.30.00
699	02.06.01.10.122.0019.2182.3.3.90.30.00
713	02.06.01.10.301.0025.2184.3.3.90.30.00
720	02.06.01.10.301.0025.2185.3.3.90.30.00
728	02.06.01.10.301.0025.2186.3.3.90.30.00
737	02.06.01.10.301.0025.2187.3.3.90.30.00
740	02.06.01.10.301.0025.2188.3.3.90.30.00
745	02.06.01.10.301.0025.2189.3.3.90.30.00
753	02.06.01.10.301.0025.2190.3.3.90.30.00
757	02.06.01.10.301.0027.1024.3.3.90.30.00
763	02.06.01.10.301.0027.2192.3.3.90.30.00
771	02.06.01.10.301.0027.2195.3.3.90.30.00
774	02.06.01.10.302.0039.1025.3.3.90.30.00
779	02.06.01.10.302.0039.2200.3.3.90.30.00
785	02.06.01.10.302.0039.2228.3.3.90.30.00
789	02.06.01.10.302.0040.2209.3.3.90.30.00
792	02.06.01.10.302.0040.2211.3.3.90.30.00

Rua São João, 290 Centro – Lagoa Santa/MG Fone: (31)3688-1300 Ramal 1320 – Fax: (31)3689-3795

[www.lagoasanta.mg.gov.br](http://www.lagoasanta.mg.gov.br)

[licitacao@lagoasanta.mg.gov.br](mailto:licitacao@lagoasanta.mg.gov.br)

D4Sign e9c1c49d-9665-4445-89cf-ff4f843cdeaa - Para confirmar as assinaturas acesse <https://secure.d4sign.com.br/verificar>

Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

886	02.07.01.12.361.0012.2060.3.3.90.30.00
917	02.07.01.12.361.0012.2065.3.3.90.30.00
921	02.07.01.12.361.0012.2066.3.3.90.30.00
924	02.07.01.12.361.0012.2067.3.3.90.30.00
964	02.07.01.12.365.0012.2068.3.3.90.30.00
971	02.07.01.12.365.0012.2070.3.3.90.30.00
974	02.07.01.12.365.0012.2071.3.3.90.30.00
980	02.07.01.12.365.0012.2072.3.3.90.30.00
987	02.07.01.12.365.0012.2074.3.3.90.30.00
990	02.07.01.12.365.0012.2075.3.3.90.30.00

Tendo transcorrido regularmente o processo licitatório em referência e depois de cumpridas todas as suas fases legais e administrativas com Legal na Lei Federal 10.520/02 no Decreto Municipal 3.989/20, subsidiados pela Lei Federal 8.666/93, HOMOLOGO E ADJUDICO os itens à(s) empresa(s) vencedora(s):

<b>EMPRESA: POLO COMERCIAL EIRELI</b>						
<b>CNPJ: 24.507.460/0001-79</b>						
<b>ITENS PARA O FORNECEDOR</b>						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
159	1.000	UN	LAMPADA COMPACTA ECONOMICA FLUORESCENTE 45WATTS - LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO BASE E-27, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: PL ECONNMICA, POTENCIA NOMINAL 45 W, TENSAO NOMINAL 127 V.	GOLDEN	30,00	30.000,00
162	30	UN	LAMPADA MISTA 250 W / 220V BOCAL E-27	OSRAM	35,00	1.050,00
212	100	UN	REFLETOR LED SLIM 50W BIVOLT OU 220V	ARCO IRIS LED	59,97	5.997,00
<b>TOTAL: R\$37.047,00 TRINTA E SETE MIL E QUARENTA E SETE REAIS</b>						

<b>EMPRESA: ORGANIZACOES MSL LTDA ME</b>						
<b>CNPJ: 07.062.925/0001-06</b>						
<b>ITENS PARA O FORNECEDOR</b>						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	100	PCT	ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 3,6 X 150MM ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 3,6 X 150MM - PRODUZIDA EM NYLON 6.6; COM PROTEÇÃO UV; COM 100 UNIDADES	DECORLUX	8,40	840,00
2	100	PCT	ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 3,6 X 200MM ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 3,6 X 200MM - PRODUZIDA EM NYLON 6.6; COM PROTEÇÃO UV; COM 100 UNIDADES	DECORLUX	13,00	1.300,00
3	100	PCT	ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 4,8 X 250MM ABRACADEIRA DE NYLON INCOLOR 4,8 X 250MM - PRODUZIDA EM NYLON 6.6; COM PROTEÇÃO UV; COM 100 UNIDADES	DECORLUX	9,90	990,00
13	30	UN	ADITIVO PLASTIFICANTE ADITIVO PLASTIFICANTE 3,6L - AÇÃO PLASTIFICANTE À BASE DE SURFACTANTES; MAIOR DURABILIDADE EM ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E DE REVESTIMENTO	VEDALIT	60,54	1.816,20
16	5	UN	ALICATE BOMBA D'AGUA DE 10" - FABRICADO EM AÇO CROMO-VANADIO; CAPACIDADE DE ABERTURA 35MM; ACABAMENTO FOSFATIZADO.	FOX LUX	17,99	89,95
17	3	UN	ALICATE CORTE SUECO AÇO CROMO-VANADIO (CR-V) 6" - COM ISOLAMENTO 1000V; COM CABO	THOMPSON	27,45	82,35



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			COM FORMATO ERGONOMICO; RESISTENTE.			
21	20	UN	ANCINHO CURVO PESADO 12 DENTES COM CABO. TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O USO. É FABRICADO EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE E RECEBE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO IGUAL A 120 CM. UTILIZADO PARA RECOLHER DETRITOS E DAR O ACABAMENTO NA SUPERFÍCIE DO TERRENO.	TARZA	18,01	360,20
31	300	UN	BARRA ROSQUEADA DE 3/8" DE AÇO GALVANIZADO - NBR8094. BARRA COM 1 METRO.	MUBEC	13,10	3.930,00
33	30	PÇ	BASE PARA RELE FOTOELETRICO	MAPRETRO N	10,93	327,90
47	100	UN	BOIA PARA CAIXA D'AGUA 1/2" - BOIA DE ALTA VAZAO - FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM HASTE DE METAL; INDICADO PARA CAIXAS D'AGUA DE ATE 5.000L.	VALEPLAST	13,75	1.375,00
48	80	UN	BOIA PARA CAIXA D'AGUA 3/4" - BOIA DE ALTA VAZAO - FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM HASTE DE METAL. INDICADO PARA CAIXAS D'AGUA DE ATE 5.000L.	AMANCO	18,33	1.466,40
49	15	UN	BROCA PARA MADEIRA Nº 5/32"	FERTAK	1,93	28,95
50	10	UN	BROCA PARA MADEIRA Nº 7/32"	DISMA	5,75	57,50
51	20	UN	BROCA VIDEA 10MM CURTA	BOMCORT E	11,90	238,00
52	200	UN	BUCHA PARA TORNEIRA METAL/BORRACHA 1/2 (VEDANTE PARA TORNEIRA - CARRAPETA)	UNOPLAST	0,30	60,00
54	3.000	MT	CABO DE AÇO Ø 1/4"	LOBO	2,12	6.360,00
59	5	UN	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3	JSA	557,17	2.785,85
66	500	UN	CANALETA PARA INSTALACAO ELETRICA EXTERNA 12X20X2000MM - COM FITA ADESIVA	ALUMBRA	10,37	5.185,00
67	300	UN	CANALETA PARA INSTALACAO ELETRICA EXTERNA 16X40X2000MM - COM FITA ADESIVA	PERLEX	10,49	3.147,00
73	5	UN	CHAVE BOIA CB-2002 SUPERIOR/INFERIOR 15A	SOPRANO	27,95	139,75
78	50	UN	CONECTOR PARA CABO 10MM(METALICO)	PIMMEL	5,00	250,00
79	50	UN	CONECTOR PARA CABO 16MM(METALICO)	PIMMEL	7,30	365,00
82	50	UN	CONECTOR PERFURACAO - CONDUTOR PRINCIPAL DE 16 A 120MM; DERIVACAO DE 4 A 35MM	INTELLI	14,11	705,50
83	10	UN	CONECTOR RJ 11 PLUG MACHO 04 VIAS	MULTITOC	0,23	2,30
95	50	UN	CURVA GALVANIZADA 90º ROSCAVEL 1"	PERFIL LIDER	8,10	405,00
96	30	UN	CURVA GALVANIZADA ELETROLITICO PARA ELETRODUTO 135º 1 1/4"	PERFIL LIDER	13,09	392,70
97	50	UN	CURVA LONGA SOLDADAVEL DE 75MM OU 3", 90º, DE PVC, PARA CONDUCAO DE ESGOTO	AKATO	44,80	2.240,00
101	80	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR DE 60 ATE 100A, TENSAO MAXIMA 415 V	SOPRANO	92,00	7.360,00
105	50	UN	EMENDA PARA MANGUEIRA 1/2" EMENDA PARA MANGUEIRA 1/2" DE PLÁSTICO ABS - PARA UNIÃO DE 2 MANGUEIRAS	AKATO	1,22	61,00
106	30	UN	ENXADA ESTREITA 1.5 - FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QULIDADE; COM PINTURA ELETROSTATICA; CABO DE 130CM COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; COM SISTEMA DE ENCABAMENTO COM BUCHA PLASTICA.	PARABONI	41,00	1.230,00
110	50	PÇ	ESPUDE PALSTICO SANFONADO BRANCO 40MM PARA VASO SANITARIO - PRODUZIDO EM PVC FLEXÍVEL.	VALEPLAST	3,00	150,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

111	15	UN	ESTILETE PROFISSIONAL DE 6" COMPARTIMENTO PARA GUARDAR LÂMINAS EXTRAS; EMPUNHADURA EMBORRACHADA	FERTAK	10,50	157,50
113	50	UN	EXTENSAO PARA TELEFONE COM PINO AMERICANO - 10 METROS	EMAVE	9,70	485,00
114	30	UN	EXTENSAO PARA TELEFONE COM PINO AMERICANO - 3 METROS	EMAVE	5,50	165,00
122	100	UN	FLANGE PARA CAIXA D'AGUA COLA / ROSCA 50MM - NBRS 5648 E 5626	AKATO	14,50	1.450,00
123	100	UN	FLANGE PARA CAIXA D'AGUA ROSCAVEL E SOLDAVEL 1" X 32MM	AKATO	14,89	1.489,00
131	80	UN	INTERRUPTOR DE 01 SECAO SIMPLES (10A / 250V) - DE EMBUTIR TIPO MODULO PARA MONTAGEM COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2, COR BRANCA.	MECTRONI C	4,45	356,00
132	80	UN	INTERRUPTOR DE 2 SECOES - DE EMBUTIR TIPO MODULO PARA MONTAGEM COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2, COR BRANCA.	MECTRONI C	8,50	680,00
133	80	UN	INTERRUPTOR DE 3 SECOES - DE EMBUTIR TIPO MODULO PARA MONTAGEM COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2, COR BRANCA.	MECTRONI C	11,10	888,00
134	10	UN	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) 30MA/25A	SOPRANO	86,99	869,90
135	10	UN	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) 30MA/40A	SOPRANO	93,00	930,00
137	100	UN	INTERRUPTOR SIMPLES DE 02 SECOES DE SOBREPOR - TIPO MODULO PARA MONTAGEM; COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2; COR BRANCA.	MECTRONI C	10,70	1.070,00
158	50	UN	LAMINA PARA SERRA MANUAL 12" DE ACO CARBONO PARA SERROTE - 24 DENTES	STARRET	15,95	797,50
160	50	UN	LAMPADA DE VAPOR METALICO HQI - 400W/220V - FORMATO OVOIDE, ILUMINACAO DE ALTO BRILHO, COM POTENCIA NOMINAL DE 400W - 220V, ENCAIXE DA LAMPADA E-40, TEMPERATURA DA COR 4.000K, FLUXO LUMINOSO DE 36.000 LUMENS, EFICIENCIA LUMINOSA DE 90.0 LM/W, DIMENSOES DA LAMPADA C: 280MM X D: 120MM, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, MAIOR DURABILIDADE ATE 15.000 HRS, CONFORME NORMAS VIGENTES.	AVANT	55,00	2.750,00
165	10	UN	LIMA PARA ENXADA 8" EM ACO TEMPERADO COM CABO INJETADO EM POLIPROPILENO	AP	13,00	130,00
170	70	UN	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC RIGIDO, TIPO FIXACAO ROSCAVEL, BITOLA 2 POLEGADAS, COR PRETA	DUTRAPLA ST	3,20	224,00
171	70	UN	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC RIGIDO, TIPO FIXACAO ROSCAVEL, BITOLA 2.1/2 POLEGADAS, COR PRETA	DUTRAPLA ST	8,79	615,30
172	70	UN	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, TIPO FIXACAO ROSCAVEL, BITOLA 1 POLEGADA	PERFIL LIDER	2,57	179,90
175	70	UN	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, TIPO FIXACAO ROSCAVEL, BITOLA 1/2 POLEGADA	PERFIL LIDER	1,91	133,70
177	70	UN	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, TIPO FIXACAO ROSCAVEL, BITOLA 3/4 POLEGADA	PERFIL LIDER	1,75	122,50
216	40	UN	REGISTRO DE ESFERA SOLDAVEL DE 25MM OU 3/4", DE PVC - NBR NM-ISO 7-1.	VICAP	7,00	280,00
<b>TOTAL: R\$57.514,85 CINQUENTA E SETE MIL QUINHENTOS E QUARTOZE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS</b>						

**EMPRESA: DISTRIBUIDORA MULTIPLA LTDA - ME**  
**CNPJ: 10.777.020/0001-27**

**ITENS PARA O FORNECEDOR**

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO	PREÇO
------	-----	----	-----------	-------	-------	-------



## Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

					UNIT.(R\$)	TOTAL (R\$)
7	50	UN	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA CROMADO - (COMPATIVEL COM A MARCA DOCOL)	BLUKIT	36,20	1.810,00
15	3	UN	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL TENSÃO AC/DC CORRENTE AC 1000A. FUNÇÃO PEAK HOLD DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS LEITURA DE 1999- TAXA DE AMOSTRAGEM 3VEZES/S, INDICAÇÃO DE SOBREFaixa 1 OU -1, INDICAÇÃO DE POLARIDADE AUTOMÁTICA, NEGATIVA INDICADA, INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA, MUDANÇA DE FAIXA MANUAL, C/ ABERTURA DE GARRA E CONDUTOR DE Ø 48MM, AMBIENTE DE OPERAÇÃO 0°C^ ~40°C, RH<70	FOX LUX	64,89	194,67
18	5	UN	ALICATE DE BICO LONGO 6" - CORPO FORJADO EM ACO CROMO-VANADIO; ACABAMENTO ACETINADO; COM DUPLA INJECAO.	FOX LUX	31,89	159,45
19	5	UN	ALICATE DE CORTE LATERAL - CABO EMBORRACHADO; CABECA LARGA E PONTUDA; CORTE INCLINADO EM 21º, SEM CHANFRO; FABRICADO EM ACO.	FOX LUX	31,89	159,45
20	5	UN	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ11/12/45 CORTA-CRIMPA " ALICATE COM CATRACA PARA CLIMPAGEM DE CONECTORES DO TIPO RJ-11, RJ-12 E RJ-45. - MATERIAL RESISTENTE DE ALTÍSSIMA QUALIDADE - LÂMINAS RESISTENTES E PRECISAS - EMPUNHADURA SUPER CONFORTÁVEL - COMPRIMENTO MÁXIMO DO ALICATE: 185MM - CAVAS PARA CONECTORES DE 6 E 8 PINOS. - CLIMPADORES MÓVEIS, PROPORCIONANDO ÂNGULO RETO CONSTANTE. - 1 LÂMINA DE CORTE DE FIO - 2 LÂMINAS DE DECAPAGEM "	RINO	46,74	233,70
23	2.000	KG	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 16 BWG/ DIAMENTRO DO FIO: 1,65MM/ MASSA LINEAR:0,0166 KG/M)	BELGO	21,63	43.260,00
24	400	KG	ARAME LISO GALVANIZADO 12BWG 2,76MM - KG	BELGO	17,99	7.196,00
25	300	CJ	ARDOSIA CINZA 40X40CM - AMARRADO COM 6 PECAS ESPESSURA APROXIMADA DE 7MM (COM VARIAÇÃO DE 6 A 8MM)	PEDRAS DECORATIVAS IRMÃOS BASTOS	21,00	6.300,00
26	100	UN	ARRUELA 1/2 LISA ZINCADA	CISER	0,49	49,00
27	100	UN	ARRUELA 3/8 LISA ZINCADA	CISER	0,30	30,00
34	50	UN	BICO DE METAL PARA TORNEIRA DE 3/4X1/2 - BICO DE TORNEIRA PARA JARDIM EM LATÃO COM ROSCA FÊMEA 3/4" X ESCAMA 1/2".	FICO	2,34	117,00
61	200	UN	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 33 CM - 2 METROS	SANTA CLARA	45,25	9.050,00
62	200	UN	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 40 CM - 2 METROS	SANTA CLARA	57,20	11.440,00
63	200	UN	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 50 CM - 2 METROS	SANTA CLARA	62,77	12.554,00
69	20	UN	CAP TAMPAO 75 MM PARA TUBO DE ESGOTO, CONEXAO DE PVC	SHIVA	7,63	152,60
75	5	UN	CHAVE INGLESA 12" AJUSTAVEL - MATERIAL ACO CARBONO	THOMPSON	38,05	190,25
89	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - 5 GRAUS ANGULO , LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	54,23	27.115,00
90	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - ANGULO 10 GRAUS LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	57,07	28.535,00
91	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - ANGULO 15 GRAUS LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	51,28	25.640,00





## Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

92	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - ANGULO 20 GRAUS LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	54,60	27.300,00
93	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - ANGULO 25 GRAUS LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	49,15	24.575,00
94	500	UN	CUMEEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO - ANGULO 30 GRAUS - LARGURA TOTAL: 1100MM; LARGURA ÚTIL: 1050MM; ESPESSURA: 6MM.	PRECON	50,15	25.075,00
98	10	UN	DESEMPENADEIRA DE ACO TEMPERADO LISA 120X290MM - CABO FECHADO - MATERIAL DO CABO POLIPROPILENO.	MAX	14,42	144,20
100	15	UN	DISCO DE CORTE EM ACO E METAIS FERROSOS DE 7"	ITAMBÉ	4,46	66,90
102	5	UN	DUCHA CHUVEIRO FRIO 4" - REDONDO NA COR BRANCA	REBOLÇAS	10,96	54,80
116	40	UN	FECHADURA AUXILIAR TETRA QUADRUPLA INOX - COM DUAS CHAVES - ROSETA CROMADA; DUAS VOLTAS; MEDIDA 40MM	STAM	72,99	2.919,60
118	70	RL	FITA ADESIVA CREPE 24MM X 50M	ADELBRAS	5,10	357,00
121	30	UN	FITA ZEBRADA - ADESIVA - PRETA/AMARELA 48 MM X 14 MTS	PLASTICOR	18,39	551,70
124	3	UN	FOICE ROCADEIRA FABRICADA EM ACO CARBONO COM CABO DE MADEIRA - MEDIDA DO CABO: 110CM. ALTA QUALIDADE.	TRAMONTINA	40,00	120,00
130	80	UN	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES DE 01 SECAO (10A / 250V) - DE EMBUTIR TIPO MODULO PARA MONTAGEM COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2, COR BRANCA.	ILUME	8,74	699,20
148	5	JG	JOGO DE CHAVES COMBINADAS COM CATRACA ESPELHADAS COM 13 PECAS - FABRICADAS EM ACO CROMO VANADIO COM ACABAMENTO ESPELHADO; COM SUPORTE PLASTICO PARA A ACOMODACAO E TRANSPORTE DAS CHAVES; PECAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1".	FOX LUX	333,72	1.668,60
150	4	JG	JOGO DE CHAVES FIXAS (DE BOCA) - 12 PECAS (6 A 32MM) - FABRICADO EM MATERIAL CROMO VANADIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO; MEDIDAS: 6X7, 8X9, 10X11, 12X13, 14X15, 16X17, 18X19, 20X22, 21X23, 24X26, 25X28 E 27X32MM.	MAYLE	174,95	699,80
163	500	UN	LAVATORIO DE PORCELANA COM COLUNA BRANCA LAVATÓRIO DE PORCELANA COM COLUNA BRANCA - MEDIDAS APROXIMADAS: 80X46X35CM.	ICASA	141,00	70.500,00
167	10	RL	LINHA DE NYLON TRANCADA PARA PEDREIRO - ROLO COM 100 METROS	POLITEX	5,39	53,90
185	10	UN	MULTIMETRO DIGITAL MULTIMETRO DIGITAL HOBBY COM TESTE DE CONTINUIDADE	THOMPSON	29,00	290,00
190	500	UN	PARAFUSO CABECA SEXTAVADA C/ BUCHA Nº 10 - ROSCA SOBERBA	SOMARCA	0,80	400,00
191	1.000	UN	PARAFUSO FRANCES COM PORCA 3/8" X 16 X 5" - FERRO ZINCADO	SOMARCA	2,41	2.410,00
192	500	UN	PARAFUSO PARABOLT 3/8" X 3.1/2"	ANCORA	4,70	2.350,00
197	5	UN	PENEIRA PARA ARROZ DE 55CM, FABRICADO EM ARAME GALVANIZADO, E ARO DE MADEIRA	SÃO JORGE	18,98	94,90
198	10	UN	PIA ACO INOX COM 2 CUBAS CENTRAIS - DIMENSOES APROXIMADAS 180X55CM; PECA INTEIRICA SEM SOLDA	PIANOX	658,13	6.581,30
200	500	UN	PINGADEIRA CHAPEU PRE MOLDADA DE CONCRETO - DIMENSOES APROXIMADAS 19X80X5CM	SOPRE	24,75	12.375,00
202	20	UN	PNEU DE CARRINHO DE MAO COM CAMARA 3,25/8" -	COLSON	29,38	587,60



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			2 LONAS			
203	30	UN	PORTA CADEADO ZINCO - 114 MM	SILVANA	3,04	91,20
208	30	KG	PREGO 17X21 COM CABEÇA - 1KG	BELGO	16,00	480,00
209	50	KG	PREGO COM CABEÇA 18X30 - EM ACO GALVANIZADO OU POLIDO; PACOTE COM 1KG	BELGO	20,39	1.019,50
210	15	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE SOBREPOR PARA 8 DISJUNTORES - PVC - ELETRICO, EM PVC, COM BARRAMENTO TRIFASICO DE ATE 100A PARA FASE E ATE 40A NAS DERIVACOES, COM CAPACIDADE DE 8 DISJUNTORES.	LEGRAN	45,68	685,20
213	20	UN	REFLETOR PARA LAMPADA MISTA DE 250W METALICO, SOQUETE ROSCA E-27	SPOTLIX	40,10	802,00
214	30	UN	REFLETOR RETANGULAR PARA LAMPADA 160W PJC160/30P	SPOTLIX	39,09	1.172,70
215	5	UN	REGADOR 10 LITROS EM PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 10 L.	CIPLA	31,20	156,00
217	20	UN	REGISTRO DE GAVETA 3/4" COMPLETO EM METAL COM ACABAMENTO C40 - FABRICADO EM LIGA DE COBRE E ACABAMENTO CROMADO.	DELTA	54,99	1.099,80
222	1.000	UN	SARRAFO DE PINUS - 7CM DE LARGURA, 2CM DE ESPESSURA E 3M DE COMPRIMENTO	ALVORADA	6,15	6.150,00
229	20	UN	TALHADEIRA 12" EM ACO CARBONO SAE 1045 TEMPERADO COM BITOLA DE 3/4 E ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTATICA A PO NA COR PRETA	SAO ROMAO	19,89	397,80
235	80	LA	TINTA LATEX ACRILICA FOSCA DIVERSAS CORES 18 LITROS - RENDIMENTO ATE 380M² POR DEMAQ; TINTA LAVAVEL; BAIXO ODOR; OTIMA DURABILIDADE.	EUCALAR	130,00	10.400,00
236	80	LA	TINTA LATEX SEMI BRILHO - DIVERSAS CORES - LATA COM 18 LITROS - RENDIMENTO 8M²/L POR DEMAQ; TINTA LAVAVEL; BAIXA EMISSAO DE CO²; BAIXO ODOR; OTIMA DURABILIDADE.	EUCALAR	133,00	10.640,00
237	200	UN	TOMADA 2P + T 10A/250V SEM PLACA - CONFORME ABNT NBR 14136.	ILUME	5,20	1.040,00
238	200	UN	TOMADA 2P + T 20A/250V SEM PLACA - CONFORME ABNT NBR 14136.	PLUZI	6,39	1.278,00
239	40	UN	TOMADA P/ TELEFONE C/ PLUG AMERICANO C/ PLACA	INTERMED	3,20	128,00
242	50	UN	TORNEIRA PARA LAVATORIO BICA BAIXA EM METAL - ACABAMENTO CROMADO BI NIQUEL; BICA BAIXA; AREJADOR FIXO; COM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDROMECANICO, FECHAMENTO AUTOMATICO, TEMPORIZADOR DE APROXIMADAMENTE 6 SEGUNDOS.	ROMA	84,90	4.245,00
243	100	UN	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE BANCADA DE 1/2" - BICA BAIXA E FIXA; METAL CROMADO; FUNCIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA	MK	65,90	6.590,00
245	40	UN	TRENA DE ACO CURTA REFORCADA DE 10 METROS - EMBORRACHADA. COM 25MM DE LARGURA. MOLA DE RETORNO DE ACO CARBONO. COM MECANISMO DE FIXACAO AUTOMATICA DA FITA.	THOMPSON	27,00	1.080,00
248	20	UN	TRINCHA 2" - TRINCHA PROFISSIONAL. PELO ESPECIAL. VIOLA DE ALUMINIO. FORMATO DE TRINCHA: 2" OU 50,8MM.	CONDOR	4,00	80,00
249	15	UN	TRINCHA 3" PINCEL TRINCHA PROFISSIONAL 3" - PELO ESPECIAL; VIOLA DE ALUMÍNIO; FORMATO DE TRINCHA; 3" OU 76,2MM	CONDOR	9,00	135,00
252	50	UN	TUBO PVC SOLDAVEL 40 MM X 6 M - ESPESSURA MINIMA DE 2,4 MM; FABRICADO CONFORME NORMAS ABNT NBR 5648 E 5626; MARROM.	PLASTIL	71,99	3.599,50
253	50	UN	TUBO PVC SOLDAVEL 60 MM X 6 M - ESPESSURA MINIMA DE 3,3 MM; FABRICADO CONFORME	PLASTIL	120,70	6.035,00





Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			NORMAS ABNT NBR 5648 E 5626; MARROM.			
255	50	UN	VALVULA DE DESCARGA BASE 1.1/2" DN40 COM ACABAMENTO - BAIXA PRESSAO; SISTEMA HIDROMECHANICO; COM ACABAMENTO CROMADO; COMPATIVEL COM A MARCA HYDRA.	KRONA	129,34	6.467,00
256	50	UN	VALVULA DE DESCARGA BASE 1.1/2" DN40 COM ACABAMENTO - BAIXA PRESSAO - SISTEMA HIDROMECHANICO; COM ACABAMENTO CROMADO; COMPATIVEL COM A MARCA DOCOL.	DOCOL	129,59	6.479,50
258	50	UN	VALVULA DE RETENCAO P/ ESGOTO - 100MM DN - PVC - COM ANEIS DE VEDACAO NAS BOLSAS, TAMPA E PORTINHOLA.	RETENFLEX	53,70	2.685,00
259	50	UN	VALVULA PARA PIA DE COZINHA - FABRICADO EM METAL COM DIAMETRO 3. 1/2" CROMADO	MK	21,00	1.050,00
261	10	UN	ESCADA ESCADA EXTENSIVA DUPLA DE ALUMINIO 7 X 2 - ESTRUTURA DE ALUMINIO; BARRAS ESTABILIZADORAS; MODO ESTENDIDA 3,32 M; MODO PINTOS 2,00M	ALUSTEP	650,39	6.503,90

**TOTAL: R\$434.550,72 QUATROCENTOS TRINTA E QUATRO MIL QUINHENTOS E CINQUENTA REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS**

**EMPRESA: LFD COMERCIO MATERIAL ELETRICO LTDA  
CNPJ: 32.317.610/0001-00**

**ITENS PARA O FORNECEDOR**

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4	20	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM ACO INOX DE 1.1/2" - 2 PECAS	METALMATRIX	2,00	40,00
5	20	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM ACO INOX DE 1/2" - 2 PECAS	METALMATRIX	2,00	40,00
6	20	UN	ABRACADEIRA ROSCA SEM FIM EM ACO INOX DE 3/4" - 2 PECAS	METALMATRIX	2,00	40,00
8	20	UN	ADAPTADOR PARA TOMADA NOVO PADRAO 3 PINOS	PERFEX	5,81	116,20
10	30	UN	ADAPTADOR SOQUETE DE PORCELANA E-27 PARA E-40	BESTFER	7,20	216,00
11	30	UN	ADAPTADOR SOQUETE DE PORCELANA E-40 PARA E-27	BESTFER	7,50	225,00
12	30	UN	ADESIVO BICOPONENTE A BASE DE RESINA EPOXI COM AUTO PODER DE ADESÃO PARA COLAGEM DE GRANDES SUPERFICIES LISAS, POROSAS OU IRREGULARES COMO AJULEJOS, MADEIRAS, VIDROS, CONCRETOS, PEDRAS, METAIS E PLASTICOS 16G	BRASCOLA	17,00	510,00
14	30	UN	ALAVANCA DE ACO LISO 1" X 1,8M - FABRICADA EM ACO CARBONO; UMA EXTREMIDADE TALHADEIRA PARA CORTE E OUTRA EXTREMIDADE PONTEIRO PARA GOLPE.	SÃO ROMÃO	31,50	945,00
22	40	RL	ARAME FARPADO FIO 16 - ROLO 500 METROS	BELGO	488,80	19.552,00
28	200	UN	ASSENTO COM TAMPA PARA VASO SANITARIO INFANTIL DE PROLIPROPILENO - BRANCA	ASTRA	42,10	8.420,00
29	50	UN	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE LOUÇA PARA BANHEIRO PNE- LOUÇAS ESPECIAIS PARA DEFICIENTES BRANCA	ASTRA	254,56	12.728,00
39	4.000	UN	BLOCO DE CONCRETO VAZADO 0,15 X 20 X 40	MR	2,99	11.960,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

40	3.000	UN	BLOCO DE CONCRETO VAZADO MEDIDAS APROXIMADAS 20X20X40	MR	2,70	8.100,00
56	5	UN	CAIXA D'AGUA COM TAMPA DE 250 LITROS, FABRICADA EM POLIETILENO - COR AZUL.	INFIBRA	228,00	1.140,00
60	2.000	PCT	CAL VIRGEM - PACOTE COM 20 KG - PARA CONSTRUCAO CIVIL DE ACORDO COM A NBR 6453:88.	ICAL	10,64	21.280,00
65	20	UN	CAMARA DE AR P/ PNEU DE CARRINHO DE MÃO 3,25X8 3.25X8	COLSON	22,14	442,80
68	20	UN	CAP TAMPAO 100 MM PARA TUBO DE ESGOTO, CONEXAO DE PVC	SHIVA	7,00	140,00
107	10	UN	ESCALA METRICA FABRICADO EM MADEIRA, 2 METROS DE COMPRIMENTO E 2,5MM DE ESCALA	MONFORTE	34,46	344,60
109	500	GL	ESMALTE SINTÉTICO FOSCO DIVERSAS CORES - GALÃO 3.600L	BEMA	74,80	37.400,00
119	30	RL	FITA AUTOADESIVA PARA VEDACAO MULTIUSO 20CM X 10 METROS	DRYKOFITA	50,00	1.500,00
127	150	PCT	GESSO EM PO DE SECAGEM RAPIDA - PACOTE 1KG	URSO POLAR	4,16	624,00
129	150	UN	INTERRUPTOR SIMPLES DE 01 SECAO COM TOMADA - DE EMBUTIR TIPO MODULO PARA MONTAGEM COM SUPORTE E PLACA ESPELHO PVC 4X2 + TOMADA, COR BRANCA.	MECTRONIC	8,80	1.320,00
146	5	JG	JOGO DE CHAVE ALLEN ABAULADA - CONTENDO 9 PECAS - TAMANHOS DAS CHAVES: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM.	STAFERR	16,00	80,00
154	5	KIT	KIT DE INSTALACAO DE FOGAO (INDUSTRIAL) COM OS SEGUINTE ITENS: KIT PARA INSTALACAO DO BOTIJA DE GAS LIQUEFEITO 13KG CONTENDO: REGISTRO DE PRESSAO CONSTANTE A GRAVACAO DO CODIGO DO INMETRO E PRAZO DE VALIDADE NAO INFERIOR A 5 (CINCO) ANOS; MANGUEIRA EM MATERIAL PLASTICO PVC TRANSPARENTE, TRANÇADA COM TARJA AMARELA,	ALIANÇA	53,93	269,65
157	15	UN	LAMINA PARA ESTILETE LAMINAS PARA ESTILETE 10 PECAS - ACOMPANHA ESTOJO DE PLASTICO PARA GUARDAR AS LAMINAS. MEDIDA: 6".	MAC	0,80	12,00
161	200	UN	LAMPADA LED TUBULAR 40 W, 240 CM, BRANCO FRIO LEITOSA	KYAN	53,75	10.750,00
166	10	UN	LIMA REDONDA (LIMATAO) MURCA 12 POLEGADAS	KF	17,00	170,00
168	100	UN	LUMINARIA DE EMERGENCIA: 30 LEDS COM BATERIA RECARREGAVEL DE LITIO EM GEL E AUTONOMIA DE APROXIMADAMENTE 6 HORAS.	ELGIN	18,20	1.820,00
187	80	UN	NIPLA LATAO 1"	ROCO	18,00	1.440,00
188	80	UN	NIPLA LATAO 1.1/2"	ROCO	17,60	1.408,00
193	500	UN	PARAFUSO PARABOLT 5/16" X 3.1/4"	MG	3,30	1.650,00
194	1.000	UN	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA INTEIRA - BITOLA: 3/8"; COMPRIMENTO: 1/2"; MATERIAL INOX A2	MG	9,90	9.900,00
196	5	UN	PENEIRA FUBÁ 55 CM ARO MADEIRA 55CM, ARO MADEIRA	SÃO JORGE	23,00	115,00
199	50	UN	PILHA ALCALINA NO TAMANHO AAA	RAYOVAC	1,80	90,00
204	60	UN	PORTA DE MADEIRA PRANCHETA MADEIRA ANGELIN - MEDIDA: 90 X 210 CM	HABITE	199,00	11.940,00
219	50	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE 2" -	DURATEX	121,00	6.050,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			COMPOSICAO BASICA: LIGA DE COBRE (BRONZE LATAO).			
220	500	KG	REJUNTE FLEXIVEL P/ AZULEJO E PISO (DIVERSAS CORES)	URSO POLAR	3,70	1.850,00
221	10	UN	RODA PARA CARRINHO COM PNEU SOLIDO - PNEU RODADO SOLIDO DE POLIURETANO (SEM CAMARA) DE 3,25, ARO DE 8", RODA COM 2 ROLAMENTOS. RECOMENDADO PARA ATE 130KG.	ROMA	80,00	800,00
223	15	UN	SERROTE 20" - COM LAMINA EM ACO ESPECIAL TEMPERADO E LIXADO; CABO EM MADEIRA ENVERNIZADO; DENTES TRAVADOS; 7 DENTES POR POLEGADAS.	RAMADA	36,00	540,00
232	10.750	M2	TELA ALAMBRADO GALVANIZADA FIO 14 - ABERTURA DAS MALHAS 2,5 POLEGADAS - ALTURA 2 METROS.	JS	25,93	278.747,50
240	100	UN	TORNEIRA BICA MOVEL DE BANCADA PARA PIA DE COZINHA EM METAL - 1/2" - FUNCIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA; FABRICADA EM LIGA DE COBRE; ACABAMENTO CROMADO.	SOCRAM	53,00	5.300,00
241	50	UN	TORNEIRA BICA MOVEL DE PAREDE EM METAL; FUNCIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA - COM BUCHA DE REDUCAO DE 3/4 EM ABS; COM AREJADOR.	SOCRAM	68,94	3.447,00
246	20	UN	TRENA DE MAO ABERTA 30 METROS - FABRICADA COM FIBRA DE VIDRO DE ALTA RESISTENCIA E FLEXIBILIDADE.	RINO	34,00	680,00
250	20	UN	TRINCHA 4" PINCEL TRINCHA PROFISSIONAL 4" - PELO ESPECIAL; VIOLA DE ALUMÍNIO; FORMATO DE TRINCHA; 4" OU 101,6MM	ROMA	17,77	355,40
254	50	UN	UNIAO SOLDAVEL 50MM OU 1.1/2" PVC MARROM	FORTLEV	47,60	2.380,00
257	30	UN	VALVULA DE ESFERA COM ALAVANCA DE 2 1/2" - COM MANOPLA DE METAL; 1ª LINHA	ACQATOP	194,60	5.838,00
<b>TOTAL: R\$472.716,15 QUATROCENTOS SETENTA E DOIS MIL SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E QUINZE CENTAVOS</b>						

**VALOR TOTAL: R\$ 1.001.828,72 (Um milhão e um mil oitocentos e vinte e oito reais e setenta e dois centavos )**

**Lagoa Santa, 2021.**

**DIORGENES DE SOUZA BARBOSA**  
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

**JUSSARA RODRIGUES VIANA**  
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

**DALMAR MORAIS DUARTE**



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

**GILSON URBANO DE ARAÚJO**

Secretário Municipal de Saúde

**NILA ALVES DE REZENDE**

Secretária Municipal de Educação

**PATRÍCIA SIBELY D'AVELAR**

Secretária Municipal de Gestão

Secretária Municipal da Fazenda – Interina

Ordenadora de Despesas da Municipal de Bem Estar Social










## Homologação pdf

Código do documento e9c1c49d-9665-4445-89cf-ff4f843cdeaa



## Assinaturas

- |   |  |   |
|---|--|---|
|    | Diórgenes de Souza Barbosa<br>diorgenesbarbosa@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou   | <i>Diórgenes de Souza Barbosa</i>       |
|    | JUSSARA RODRIGUES CARVALHO VIANA<br>jussaraviana@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou | <i>Jussara Rodrigues Carvalho Viana</i> |
|    | DALMAR MORAIS DUARTE<br>dalmarduarte@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou             | <i>Dalmar Moraes Duarte</i>             |
|   | Gilson Urbano de Araújo<br>gilsonurbano@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou          | <i>Gilson Urbano de Araújo</i>          |
|  | Nila Alves de Rezende<br>nilarezende@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou             | <i>Nila Alves de Rezende</i>            |
|  | Patricia Sibely D Avelar<br>patriciaavelar@lagoasanta.mg.gov.br<br>Assinou       | <i>Patricia Sibely D Avelar</i>         |
|  | André Luiz Fernandes<br>andrefernandes@lagoasanta.mg.gov.br<br>Aprovou           | <i>André Luiz Fernandes</i>             |

## Eventos do documento

### 25 Jun 2021, 11:59:49

Documento número e9c1c49d-9665-4445-89cf-ff4f843cdeaa **criado** por ANDRÉ LUIZ FERNANDES (Conta 2362c18c-21eb-422f-932a-2ea12d4b2a1d). Email :andrefernandes@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE\_ATOM: 2021-06-25T11:59:49-03:00

### 25 Jun 2021, 12:02:03

Lista de assinatura **iniciada** por ANDRÉ LUIZ FERNANDES (Conta 2362c18c-21eb-422f-932a-2ea12d4b2a1d). Email: andrefernandes@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE\_ATOM: 2021-06-25T12:02:03-03:00

### 25 Jun 2021, 12:13:05

JUSSARA RODRIGUES CARVALHO VIANA **Assinou** - Email: jussaraviana@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108



(187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 9812) - Documento de identificação informado: 063.930.186-07 -  
DATE\_ATOM: 2021-06-25T12:13:05-03:00

**25 Jun 2021, 12:39:16**

DIÓRGENES DE SOUZA BARBOSA **Assinou** (Conta 4a471cce-3e25-4df2-bab4-49b2e7e7365c) - Email:  
diorgenesbarbosa@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 21048) -  
Documento de identificação informado: 078.849.756-10 - DATE\_ATOM: 2021-06-25T12:39:16-03:00

**25 Jun 2021, 13:01:40**

O signatário **ilcelacerda@lagoasanta.mg.gov.br DELEGOU** a assinatura para  
**nilarezende@lagoasanta.mg.gov.br** - DATE\_ATOM: 2021-06-25T13:01:40-03:00

**25 Jun 2021, 13:05:13**

GILSON URBANO DE ARAÚJO **Assinou** (Conta b5f2198b-5717-4aa7-90c2-4a89570ead8d) - Email:  
gilsonurbano@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 40214) -  
Documento de identificação informado: 542.545.746-49 - DATE\_ATOM: 2021-06-25T13:05:13-03:00

**25 Jun 2021, 16:31:48**

DALMAR MORAIS DUARTE **Assinou** (Conta 07021f75-c796-45cd-8991-6882ba04db9f) - Email:  
dalmarduarte@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 31196) -  
[Geolocalização: -19.644416 -43.9058432](#) - Documento de identificação informado: 600.307.126-53 - DATE\_ATOM:  
2021-06-25T16:31:48-03:00

**28 Jun 2021, 16:45:33**

NILA ALVES DE REZENDE **Assinou** (Conta e947c7f3-3856-4d3e-8ec3-2a47f8e632b1) - Email:  
nilarezende@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 38302) -  
[Geolocalização: -19.644416 -43.9058432](#) - Documento de identificação informado: 316.278.976-15 - DATE\_ATOM:  
2021-06-28T16:45:33-03:00

**29 Jun 2021, 16:14:34**

PATRICIA SIBELY D AVELAR **Assinou** (Conta 6da09a42-e245-490b-a6cc-325527781235) - Email:  
patriciaavelar@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 58866) -  
Documento de identificação informado: 941.065.096-87 - DATE\_ATOM: 2021-06-29T16:14:34-03:00

**30 Jun 2021, 08:47:47**

ANDRÉ LUIZ FERNANDES **Aprovou** (Conta 2362c18c-21eb-422f-932a-2ea12d4b2a1d) - Email:  
andrefernandes@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 16692) -  
[Geolocalização: -19.6607064 -43.914695699999996](#) - Documento de identificação informado: 046.659.166-75 -  
DATE\_ATOM: 2021-06-30T08:47:47-03:00

Hash do documento original

(SHA256):1ce2347e83c63514315ac8bc4e97ba5781a2cdc8b2d079389362dbd0d9f6888e

(SHA512):6c0823888987f9257081db937c31d73bf9ae40d3d67fdb2e256c3e7fc982f64a3cf8378140c344211f17a9387f35a4ba706c92fc634c62459622029bec976a4b

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima





15 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil  
**Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)**  
Certificado de assinaturas gerado em 30 de junho de 2021, 08:48:05



---

**Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign**