

**DESPACHO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

Processo Licitatório n° 0113/2023
Modalidade: Pregão Eletrônico n° 072/2023
Tipo: Menor preço por lote

OBJETO: AQUISIÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PLAYGROUNDS (EM EUCALIPTO IMUNIZADO E MADEIRA PLÁSTICA) E MOBILIÁRIO URBANO A SEREM INSTALADOS EM DIVERSOS ESPAÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE LAGOA SANTA/MG.

FICHA	DOTAÇÃO
287	02.04.04.15.452.0032.2159.4.4.90.51.00

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

EMPRESA: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR LTDA CNPJ: 08.973.569/0001- 45						
LOTE 1						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	05	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE BALANÇO DUPLO INFANTIL BALANÇO COM PEÇAS DE 12 X 14 E DIMENSÃO DE 2,20 M² - CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 X 14 CM NO TAMANHO DE 3,20M. CORRENTES REVERTIDAS POR UMA MANGUEIRA TRANSPARENTE E ASSENTOS DE MADEIRA DE PRANCHA DE CUMARU IGUALMENTE TRATADO. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS	FLEX EQUIPMENT	3.210,00	16.050,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.			
02	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE BARCO DO TARZAN PLAYGROUND EM EUCALIPTO TRATADO EM FORMATO DE BARCO. CONTENDO: 1 ESCADA DE ACESSO, 1 PONTE PÊNSIL, 1 PLATAFORMA COMPOSTA POR CASA COM TELHADO 1 REDE DE ESCALADAS, 1 ESCORREGADOR	FLEX EQUIPMENT	34.275,00	68.550,00
03	05	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE CASINHA TARZAN COMPLETA CASINHA 1,50 X 1,50 E BALANÇO DUPLO, PEÇAS DE 12X14, 8X10, 6X8 COM PRANCHA DE CUMARU E TELHAS ONDULINE NAS CORES A ESCOLHER. DIMENSÃO EM 8,50 M ² . CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 X 14CM, CONTENDO UMA PLATAFORMA COBERTA COM UMA ALTURA DE APROXIMADAMENTE 2,50M DO SOLO, SAÍDAS PARA UMA PRANCHA DE ESCORREGADOR EM CUMARU IGUALMENTE TRATADO, UMA ESCADA DE CORDA, UMA ESCADA DE MADEIRA, UM CORRIMÃO DE BOMBEIROS E UM BALANÇO SIMPLES. A ESCADA DE CORDA DEVERÁ SER FABRICADA EM CORDAS DE POLIÉSTER COM 12MM DE ESPESSURA. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.	FLEX EQUIPMENT	28.810,00	144.050,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

04	05	UN	<p>FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE ESCALADA HORIZONTAL</p> <p>MEDIDAS APROXIMADAS 1,80 X 0,60 X 1,80 - CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 A 14CM. TUBOS EM AÇO GALVANIZADO DE 1" COLORIDOS EM VÁRIAS CORES SORTIDAS. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS</p>	FLEX EQUIPMENT	10.505,00	52.525,00
05	05	UN	<p>FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE ESCALADA VERTICAL</p> <p>MEDIDA APROXIMADAS 1,80 DE ALTURA E COMPRIMENTO 1,80 - CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 A 14CM. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA</p>	FLEX EQUIPMENT	9.399,00	46.995,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.			
06	05	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE ESCORREGADOR PRANCHA INFANTIL ESCORREGADOR COM PRANCHA DE 1,80 X 0,45 E ESCADA DE 1,50 X 0,50 - CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 A 14CM. A PRANCHA DO ESCORREGADOR EM MADEIRA DE CUMARU IGUALMENTE TRATADA. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.	FLEX EQUIPMENT	3.630,00	18.150,00
07	04	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE ESCORREGADOR PRANCHA TEEN ESCORREGADOR COM PRANCHA DE 2,50 X 0,45 E ESCADA DE 2,00 X 0,50 - CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 A 14CM. A PRANCHA DO ESCORREGADOR EM MADEIRA DE CUMARU IGUALMENTE TRATADA. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE	FLEX EQUIPMENT	4.290,00	17.160,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS			
08	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE GANGORRA EUCALIPTO TRIPLA GANGORRA DE EUCALIPTO TRATADO COM 3 PRANCHAS COM 6 ASSENTOS	FLEX EQUIPMENT	3.539,50	7.079,00
09	05	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE LABIRINTO MEDIDAS APROXIMADAS 1,80 X 1,80 COM ALTURA DE 2,50 NO SEU PONTO MAIS ALTO. CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 A 14CM. TUBOS DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1". O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS	FLEX EQUIPMENT	10.950,00	54.750,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.			
10	05	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE PLAYGROUND DUPLO CASINHA DE 1,20 X1,20, PONTE 2,00 X 0,80 E TORRE 1,00 X 1,00 CONTENDO PEÇAS DE 12X14, 8X10 E 6X8 COM PRANCHAS EM CUMARU. DIMENSÃO EM 10,50 M². CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 12 X 14CM, CONTENDO DUAS PLATAFORMAS SENDO UMA COBERTA COM UMA ALTURA DE APROXIMADAMENTE 2,50M DO SOLO, SAÍDAS PARA UMA PRANCHA DE ESCORREGADOR EM CUMARU IGUALMENTE TRATADO, UMA ESCADA DE CORDA, UMA ESCADA DE MADEIRA. UNIDAS POR UMA PONTE PÊNSIL FEITA COM CABOS DE AÇO 5/16 E PRESAS COM CLIPS DE 3/8 DE APROXIMADAMENTE 2,50M. A TORRE TEM DE ENTRADA UMA ESCALADA DE OBSTÁCULOS COM ALTURA DO SOLO A PONTA DE 2,50M. A ESCADA DE CORDA DEVERÁ SER FABRICADA EM CORDAS DE POLIÉSTER COM 12MM DE ESPESSURA. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS, GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.	FLEX EQUIPMENT	32.718,00	163.590,00
TOTAL DO LOTE: R\$ 588.899,00 (QUINHENTOS E OITENTA E OITO MIL OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS)						



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

EMPRESA: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR LTDA
CNPJ: 08.973.569/0001- 45

LOTE 2

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	02	UN	<p>FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE PLAYGROUND COM 02 TORRES DE MADEIRA PLÁSTICA:</p> <p>Torre com cobertura composta por 4 pilares em madeira plástica revestida, medindo no mínimo 90mm x 90mm com reforço interno, interligados em cima por um quadro de metalão 20mm x 20mm, parede 1,20mm, e ao centro por uma plataforma feita em polietileno rotomoldado pigmentado, fixada com parafusos medindo 1000mm x 1000mm. Cobertura em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original c/ 4 caídas de água medindo 1260mm x 1260mm. Medidas da torre (instalada): altura total aproximada: 3100mm x 1000mm de largura x 1000mm de comprimento. Inclusos grades de proteção lateral nas saídas sem equipamentos ou ligações, confeccionada em plástico rotomoldado, colorido, vazado, medida aproximada: 810mm x 1000mm. Altura do solo (piso) até a plataforma: 1200mm. 01 - Escada com 05 degraus; confeccionado em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original, medindo: 1660mm x 620mm. Contendo corrimão de segurança em tubo de aço carbono redondo de 1" chapa 18. Pintura eletrostática a pó epóxi, em forno de alta temperatura. 01 - Escorregador duplo; confeccionado em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original. Medindo 0,80x2,40m (externo) e 0,38m de largura cada (interno) e 0,15m de altura de borda nas laterais, com curvatura de desaceleração na extremidade final do trajeto. Base de apoio de chão em tubo 7/8". 01 - Escorregador reto; confeccionado em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original, medindo 2400mm x 510mm de largura (externo) e 420mm de largura (interno) e 150mm de altura de borda nas laterais, com curvatura de desaceleração na extremidade final do trajeto. Base de apoio de chão em tubo 7/8". Portal em arco, confeccionado em plástico rotomoldado, colorido, vazado, medida aproximada: 940mm de</p>	FLEX EQUIPMENT	46.899,00	93.798,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			<p>altura x 980mm de largura. 01 - Túnel; confeccionado em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original com diâmetro de 760mm e 1700mm de comprimento. Com dois painéis (flange) de sustentação em plástico rotomoldado medindo 980x980mm, com furo central de 760mm, com fixação nas torres. 01 - Rampa de corda tipo teia; com estrutura de tubo industrial 2", chapa 13. Rampa com corda de poliéster de 18mm, com malha de aproximadamente 150mm x 150mm. Cada cruzamento de malha será travado e interligado por dispositivo em plástico injetado, dispensando a utilização de nó, dando acabamento e segurança a criança. Medindo: 730mm de largura x 1400mm de comprimento. Partes metálicas com solda mig c/ tratamento antiferrugens e pintura eletrostática a pó epóxi em forno de alta temperatura. Acompanha par de alças de poio (pega - mão) em tubo de aço. 01 - Rampa escalada; escalador produto de alta resistência. Dimensões: largura: 700mm; altura: 1530mm; escalador altamente resistente com garra para apoio dos pés e mãos; cantos arredondados; confeccionado em polipropileno em rotomoldado pigmentado (colorido), com aditivos em sua composição que prolongam a manutenção de sua coloração original. Acompanha par de alças de poio (pega - mão) em tubo de aço. 01 - Balanço de corrente dois lugares; uma base acoplada na torre e outra base de apoio tipo "A" feito em tubo industrial 2" chapa 18, varão em tubo 2" chapa 13, corrente galvanizada 4,5mm ligados ao varão com buchas de nylon e parafusos, assentos em polipropileno rotomoldado colorido; Medidas do assento (46cm x 22,5cm). Medindo no total: 2,40 x 2,00m.</p>			
--	--	--	--	--	--	--

TOTAL DO LOTE R\$ 93.798,00 (NOVENTA E TRÊS MIL SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS)

EMPRESA: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR LTDA
CNPJ: 08.973.569/0001- 45

LOTE 3

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE MULTI EXERCITADOR EM AÇO INOXIDÁVEL PARA AMBIENTES EXTERNOS ESPECIFICAÇÕES: TUBOS QUADRADOS DE AÇO INOX DE NO MÍNIMO 80MM X 80MM X 2MM; 50MM X 30MM X 1"1/2; 150MM X 50MM; TUBO REDONDO EM AÇO INOX DE 1"1/4 X	FLEX EQUIPMENT	131.760,00	263.520,00

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

www.lagoasanta.mg.gov.br licitacao@lagoasanta.mg.gov.br

D4Sign f8923e37-17cb-4ab4-b40a-127976681b95 - 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

			2MM; 2" X 2MM; 5 16; CHAPA XADREZ EM AÇO INOX DOBRADA E 2 PRANCHAS EM MADEIRA DE LEI CERTIFICADAS PELO IBAMA. PROCESSO DE SOLDA TIG. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 6,37 M LARGURA: 3,17 M FUNÇÕES: BARRA FIXA HORIZONTAL (PEITORAL E OMBRO); BARRA FIXA CURVADA (OMBRO); DORSAL E ABDOMINAL (COSTAS E ABDÔMEN); BARRA PARALELA (FLEXÃO DE BRAÇO); BARRA PARALELA SUSPensa (FLEXÃO DE BRAÇO); BARRA PARALELA FIXA (PEITORAL); PRANCHAS ABDOMINAIS EM MADEIRA DE LEI (ABDÔMEN); PUXADOR PARALELO (BRAÇOS); ESCADA HORIZONTAL (BRAÇOS) ESPALDAR (PANTURRILHA, COXA, OMBRO, PANTURRILHA).			
TOTAL DO LOTE R\$ R\$ 263.520,00 (DUZENTOS E SESENTA E TRÊS MIL QUINHENTOS E VINTE REAIS)						

EMPRESA: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR LTDA
CNPJ: 08.973.569/0001- 45

LOTE 5

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE BALANÇO VAI E VEM PARA CADEIRANTE COM ACOMPANHANTE FRONTAL BALANÇO FRONTAL PARA CADEIRANTES, ADAPTADO PARA UMA CADEIRA DE RODAS + UMA CADEIRA PARA ACOMPANHANTE.FABRICADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO OU METALON, PINTADOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ	FLEX EQUIPMENT	11.354,50	22.709,00
02	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE MULTI-ESTAÇÃO PCD ESTAÇÃO MULTI EXERCITADOR DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA DEFICIENTES FÍSICOS FABRICADA EM AÇO CARBONO COM 3 MM DE ESPESSURA. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, PRÓPRIA PARA ÁREAS AO AR LIVRE NA COR A ESCOLHA DO CLIENTE. APOIO PARA PEITO E COSTAS EM CHAPAS CORTADAS A LASER COM REVESTIMENTO EM ESTOFADO CONFORTÁVEL E RESISTENTE. ROLAMENTOS DE PRIMEIRA LINHA EM TUBO MECÂNICO DE SECÇÃO CIRCULAR DE 60MM COM 6MM DE ESPESSURA. EQUIPAMENTO QUE PODE SER UTILIZADO POR ATÉ 4 USUÁRIOS SIMULTANEAMENTE COMPOSTO POR: 2 VOLANTES DIAGONAIS EM TUBO DE AÇO COM MANOPLAS; 1 DESENVOLVIMENTO DE OMBROS COM 2 DISCOS DE 5KG CADA 1 PUXADOR ALTO COM 2 DISCOS DE 5 KG CADA	FLEX EQUIPMENT	59.150,00	118.300,00

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

www.lagoasanta.mg.gov.br licitacao@lagoasanta.mg.gov.br

D4Sign f8923e37-17cb-4ab4-b40a-127976681b95 - 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

			1 BICICLETA DE MÃO COM 2 PEDAIS DIMENSÕES: 2000MM X 1400MM X 1750MM. CORES: AMARELO E AZUL			
03	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE MULTI-ESTAÇÃO PCD NECESSIDADES ESPECIAIS ESTAÇÃO MULTI EXERCITADOR DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA DEFICIENTES FÍSICOS FABRICADA EM AÇO CARBONO COM 3 MM DE ESPESSURA.PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, PRÓPRIA PARA ÁREAS AO AR LIVRE NA COR A ESCOLHA DO CLIENTE.APOIO PARA PEITO E COSTAS EM CHAPAS CORTADAS A LASER COM REVESTIMENTO EM ESTOFADO CONFORTÁVEL E RESISTENTE.ROLAMENTOS DE PRIMEIRA LINHA EM TUBO MECÂNICO DE SECÇÃO CIRCULAR DE 60MM COM 6MM DE ESPESSURA. EQUIPAMENTO QUE PODE SER UTILIZADO POR ATÉ 4 USUÁRIOS SIMULTANEAMENTE COMPOSTO POR: 2 VOLANTES DIAGONAIS EM TUBO DE AÇO COM MANOPLAS 1 DESENVOLVIMENTO DE OMBROS COM 2 DISCOS DE 5KG CADA 1 PUXADOR ALTO COM 2 DISCOS DE 5 KG CADA 1 BICICLETA DE MÃO COM 2 PEDAIS DIMENSÕES: 2000MM X 1400MM X 1750MM CORES: DIVERSAS.	FLEX EQUIPMENT	59.150,00	118.300,00
04	02	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLA DIAGONAL CONJUGADA FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 3".1/2" X 2,0MM; 2" X 2,0MM; 1" X 1,50MM; 3/4" X 1,20MM. CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 3/16"; 1/8" DE ESPESSURA. UTILIZA-SE PINOS MACIÇOS ROLAMENTADOS (ROLAMENTOS DUPLOS – COM DUPLA BLINDAGEM), TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIESTER TERMO-ENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, SOLDA MIG, CHUMBADOR COM FLANGE DE NO MÍNIMO 230 MM X 3/16", CORTE A LASER COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ZINCADOS DE NO MÍNIMO 5/8" X 1.1/4" E ARRUELA ZINCADA DE NO MÍNIMO 5/8", HASTES DE FERRO MACIÇO TREFILADO DE NO MÍNIMO 3/8". TUBO DE AÇO CARBONO TREFILADO DIN2393 (55x47). TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 3".1/2" E EMBUTIDO DE DE METAL COM NO MÍNIMO 2".1/4", AMBOS COM ACABAMENTO ESFÉRICO. PARAFUSOS ZINCADOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS, ACABAMENTO EM PLÁSTICO INJETADO E/OU EMBORRACHADO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTIVO 3M DE ALTA FIXAÇÃO COM	FLEX EQUIPMENT	5.015,00	10.030,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			IDENTIFICAÇÃO DOS GRUPOS MUSCULARES, INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DADOS DA FABRICANTE. ALTURA: 1560 MM, FRENTE: 1265 MM, LATERAL: 832 MM, ÁREA: 9,25 M², CORES: AMARELO E AZUL			
TOTAL DO LOTE R\$ 269.339,00 (DUZENTOS E SESENTA E NOVE MIL TREZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS)						

EMPRESA: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR LTDA
CNPJ: 08.973.569/0001- 45

LOTE 6

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	10	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE PERGOLADO DO TIPO ESPECIAL 1 CONFECCIONADO EM MADEIRA APARELHADA EM ITAÚBA COM COBERTURA DE VIDRO 2,5 MM MEDINDO 6,00 X 4,00 X 2,60 MTS C/L/A COM 6 PILARES DE SUSTENTAÇÃO DE 0,30 X 0,30 CM EVIGAS LATERAIS DE 6,20 X 3,60 MTS C/L E 0,30 X 0,10 G/L E VIGAS TRANSVERSAL DE 0,20 X 0,10 CM X 4,00 MTS L/G/C COM ESPAÇAMENTOS DE 0,40 CM. E DECK EM TABUAS DE ITAÚBA 8,00 X 6,00 X 0,15 CM C/L , NAS CORES MOGNO, MARFIM OU NATURA	FLEX EQUIPMENT	50.220,00	502.200,00
02	10	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE PERGOLADO DO TIPO ESPECIAL 2 CONFECCIONADO EM MADEIRA APARELHADA EM ITAÚBA. MEDINDO 3,20 X 2,40 X 2,60 MTS C/L/A COM 4 PILARES DE SUSTENTAÇÃO DE 0,30 X 0,30 CM EVIGAS LATERAIS DE 3,20 X 2,60 MTS C/L E 0,25 X 0,05 G/L E VIGAS TRANSVERSAL DE 0,15 X 0,10 CM X 2,40 MTS L/G/C COM ESPAÇAMENTOS DE 0,40 CM. E DECK EM TABUAS DE ITAÚBA , NAS CORES MOGNO, MARFIM OU NATURA	FLEX EQUIPMENT	24.553,90	245.539,00
03	20	UN	FORNECIMENTO COM INSTALACAO DE PERGOLADO PISO 3X3 TETO 4X4 CONFECCIONADO EM TRONCOS DE EUCALIPTO TRATADO COM GARANTIA DE 15 ANOS, UTILIZANDO TORAS COM DIÂMETRO MÉDIO DE 10 A 12CM E PILARES DE 14 A 16CM.PREGOS 25X72 E BARRAS ROSCADAS DE 1/2. O PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVEM ATENDER A NORMA BRASILEIRA NBR 14350-1/99 QUE DIZ RESPEITO A SEGURANÇA DE BRINQUEDOS DE PLAYGROUND. TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER DE EMBUTIR, QUE EVITAM PROTUBERÂNCIAS AGUDAS OU CANTOS AFIADOS. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER DO TIPO CABEÇA REDONDA OU SEXTAVADOS,	FLEX EQUIPMENT	33.350,00	667.000,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			GALVANIZADOS, QUE DEVERÃO SER ESCAREADOS E CAVILHADOS A FIM DE NÃO DEIXAREM EXPOSTOS AOS USUÁRIOS. AS PORCAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E AS ARRUELAS ZINCADAS. AS FERRAGENS UTILIZADAS NOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER GALVANIZADAS E PROTEGIDAS CONTRA OXIDAÇÃO COM TINTAS DE ACABAMENTO. EM TODOS OS TOPOS DOS TRONCOS DEVERÁ SER APLICADO IMPERMEABILIZANTE PARA PREVENÇÃO DE DESGASTES E APODRECIMENTO. OS CANTOS E BORDAS DEVERÃO SER ARREDONDADOS, E AS SUPERFÍCIES DEVERÃO TER ACABAMENTO LISO, LIVRE DE REBARBAS FARPAS OU LASCAS.			
TOTAL DO LOTE R\$ 1.414.739,00 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E QUATORZE MIL SETECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS)						

VALOR TOTAL: R\$ 2.630.295,00 (DOIS MILHÕES SEISCENTOS E TRINTA MIL DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS)

Lagoa Santa, julho de 2023

BRENO SALOMÃO GOMES
Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano

Homologação pdf

Código do documento f8923e37-17cb-4ab4-b40a-127976681b95



Assinaturas



Breno Salomão Gomes
brenosalomao@lagoasanta.mg.gov.br
Assinou

Breno Salomão Gomes



Antoniele Alves Ferreira
antonieleferreira@lagoasanta.mg.gov.br
Aprovou

Antoniele Alves Ferreira

Eventos do documento

24 Jul 2023, 13:42:56

Documento f8923e37-17cb-4ab4-b40a-127976681b95 **criado** por ANTONIELE ALVES FERREIRA (4290ce1b-22f2-45f6-9ef3-0cb1a1dea9b6). Email: antonieleferreira@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2023-07-24T13:42:56-03:00

24 Jul 2023, 13:46:02

Assinaturas **iniciadas** por ANTONIELE ALVES FERREIRA (4290ce1b-22f2-45f6-9ef3-0cb1a1dea9b6). Email: antonieleferreira@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2023-07-24T13:46:02-03:00

24 Jul 2023, 15:55:36

BRENO SALOMÃO GOMES **Assinou** (93ce21b9-841a-4d52-a83d-084fb6fdb174) - Email: brenosalomao@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 177.86.37.142 (177.86.37.142 porta: 10316) - Documento de identificação informado: 943.061.846-68 - DATE_ATOM: 2023-07-24T15:55:36-03:00

24 Jul 2023, 16:06:11

ANTONIELE ALVES FERREIRA **Aprovou** (4290ce1b-22f2-45f6-9ef3-0cb1a1dea9b6) - Email: antonieleferreira@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108 (187-86-249-108.vespanet.com.br porta: 45082) - Documento de identificação informado: 078.012.886-96 - DATE_ATOM: 2023-07-24T16:06:11-03:00

Hash do documento original

(SHA256):262404c8388268b0b491a2503a4e8a5dab6883b39a25e616ca2079c039360f06

(SHA512):63b349d788fd054949c0d164183725d64e556b9fde57deb3cc617ee99fd1bba41e134e57d07ff05c66d9dbe07649f866850b0736d86771dfaa6e7b6a16eadf22

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

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign