905

LOCAL: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

RUA SETE DE SETEMBRO, 711 – CENTRO

FONE: (14) 3269-7800

DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS:

- Contratação de empresa para manutenção/ reforma, pintura e remanejamento dos brinquedos nas unidades escolares, conforme descrições a seguir e planilhas em anexo (Quadro Resumo e Quadro Detalhado):

1) **Lixamento (em peças de ferro ou madeira) + Retoques Zarcão (em peças de ferro) + Pintura completa em Esmalte Sintético nas cores existentes:**

- 77 UNID. - Balanço de pneu (pneus + estrutura)
- 37 UNID. - Balanço convencional (balanço + estrutura)
- 01 UNID. - Balanço prancha horizontal (banco + estrutura)
- 08 UNID. - Balanço duplo infantil (balanço + estrutura)
- 57 UNID. - Gangorra (pranchas/ assento + estrutura)
- 13 UNID. - Trepa-trepa
- 33 UNID. - Escorregador
- 30 UNID. - Gira-gira
- 17 UNID. - Manilha de concreto
- 02 UNID. - Brinquedo Playground
- 02 UNID. - Banco em formato de lápis
- 01 UNID. - Chaminé metálica

2) Manutenções:

- 44 UNID. - Troca de conjuntos de correntes para balanço
- 17 UNID. - Troca de pneus
- 01 UNID. - Substituição e solda de assento de gangorra
- 03 UNID. - Substituição assento gira-gira por assentos de ferro
- 01 UNID. - Substituição e solda de trecho corroído no balanço de prancha
- 01 UNID. - Reforma com substituição do cano da estrutura do balanço
- 08 UNID. - Troca de assentos de madeira de gangorra
- 01 UNID. - Troca de assentos de madeira de gira-gira
- 09 UNID. - Nivelamento de balanços
- 02 UNID. - Lubrificação do rolamento Gira-gira com graxa

3) Remanejamentos (retirar brinquedos descritos e reinstalar em local a ser indicado pela diretora da unidade escolar) :

- **Creche Oliveiro**

- 01 CONJ. - Estrutura com 04 unid. de balanços
- 03 UNID. - Escorregadores
- 02 UNID. - Gira-gira
- 01 UNID. - Estrutura de balanço duplo
- 01 UNID. - Trepa-trepa (Será retirado, transportado e instalado em outra escola a definir)

- **EMEF Maria Zélia**

- 01 CONJ. - Estrutura com 04 unid. de balanços
- 01 CONJ. - Estrutura com 04 unid. de gangorra
- 01 UNID. - Trepa-trepa
- 01 UNID. - Gira-gira
- 02 UNID. - Escorregadores
- 02 UNID. - Bancos em formato de lápis

- **Creche Lúcio**

- 04 UNID. - Balanços (As cadeirinhas serão retiradas e transportadas para a EMEF Maria Zélia)

- A empresa deverá fornecer os materiais, equipamentos e mão de obra necessários para a execução dos serviços.

- A empresa deverá visitar o local para tomar conhecimento das interferências que possam ocorrer durante a execução dos serviços.
- Em todos os brinquedos deverão ser verificados parafusos, porcas, arruelas, que deverão ser substituídos caso necessário.
- Os brinquedos remanejados deverão ser reinstalados sobre algum tipo de fundação que os mantenha travados, estáveis e seguros para o uso das crianças.

JUSTIFICATIVA:
Manutenção periódica e preventiva dos brinquedos das unidades escolares.

Lençóis Paulista, 09 de março de 2021

Amanda Reis de Brito
Engenheira Civil
CREA 5070646233

QUADRO RESUMO

CATEGORIA	UNIDADE ESCOLAR	ENDEREÇO	QUANTIDADE DE BRINQUEDOS (PINTURA DE TODOS)	SERVIÇOS				
				TROCA CONJUNTO CORRENTES	SUBSTITUIÇÃO PNEUS	SERVIÇO DE SERRALHERIA	TROCA ASSENTO DE MADEIRA	OBSERVAÇÕES
CRECHE	CLEIDE THEREZINHA BIRAL CAPELARI	RUA DÉCIO CELSON COMPANARI, 260 – JD. MARIA LUIZA IV	9	-	-	-	-	-
CRECHE	DONA MARIA MORETTO BOSO	RUA NESTOR LUMINATTI, 54 – PRIMAVERA	15					
CRECHE	DONA MORFINA GRANDI PACCOLA	RUA FRANCISCO PRESTES MAIA, 575 – VILA UBIRAMA	9	6	-	-	-	Trocar correntes dos balanços de pneu
CRECHE	DONA NEIDE MADEIRA DIAS	RUA JORGE AMADO, 195 – CECAP	12					
CRECHE	DONA ROZA CAPOANI PACCOLA	RUA OLINO RUIN, 210 – CAJU	8	-	-	-	1	Trocar 1 assento rachado do gira-gira
CRECHE	MARTA DAL BEN CONTI	RUA JOSÉ PEDRO LUDOVICO, 401 – AÇAÍ	10	4	4			Trocar correntes e pneus dos balanços de pneu
CRECHE	OLIVEIRO EMILIANO RIBEIRO	RUA DEGLEIR ALBERTO MARTINS TANGERINO, 220 – JÚLIO FERRARI	12	-	-	3	-	Troca das 24 tábuas de madeira dos gira-giras por assentos de ferro galvanizado (cada tábua mede aproximadamente 70x20cm)
CRECHE	WILSON TRECENTI	RUA LEONILDO PASSARINHO, 60 – NÚCLEO	12	6				Trocar correntes dos balanços de pneu
CRECHE	LÚCIO DE OLIVEIRA LIMA	RUA ROCHIEI JACOMO DALBEN, 135 - CENTRO	6	-	4	-	-	Substituição os balanços convencionais pelos de pneu + Enviar os balanços sobressalentes para EMEF Maria Zélia
CRECHE	MARIA INEZ CREPALDI	RUA JOAQUIM MARIA CONTENTE, 91 – MARIA LUIZA	6					Pintura das partes metálicas dos brinquedos do Playground
CRECHE	ODETTE MOREIRA CRUZ PIETRAROIA	AVENIDA ORIGENES LESSA, 161 – CECAP	10	-	-	-	-	-
CRECHE	REGINA PAULA NICOLETTI MORETTO	RUA MIGUEL LANGONI, 705 – GRAJAÚ	6	-	-	-	-	-
EMEI	MONTEIRO LOBATO	RUA RICHIERI JACOMO DALBEN, 586 – CENTRO	24	6				Trocar correntes dos balanços de pneu
EMEI	PROFESSORA ÁUREA DAMASCENO BERNARDES	RUA MANOEL CAETANO DE GODOY, 577 – UBIRAMA	15	-	-	-	-	-
EMEI	PROFESSORA YVONNE CONTI CAPOANI	AVENIDA NAÇÕES UNIDAS, 357 – NÚCLEO	12					Passar graxa no rolamento do gira-gira + nivelamento dos balanços + item "outros" referente à chaminé de metal acima da marinha
EMEI	PROFESSORA MARIA CORDEIRO FERNANDES ORSI	RUA ASSIS CHATEAUBRIAND, 53 – CECAP	28	-	-	-	-	-
EMEI	PROFESSORA MARCELLINO DAYRELL QUEIROZ	RUA DOS MACUCOS, 140 – NOVA LENÇÓIS	18	4	3	1		Trocar as 4 correntes mais antigas dos balanços de pneu + Trocar 3 pneus rachados + Soldar 1 assento novo para gangorra + Passar graxa no rolamento do gira-gira
EMEIF	IRMÃ CARRIT	RUA MINAS GERAIS, 235 – CRUZEIRO	7					
EMEIF	PROFESSORA AMÉLIA BENTA DO NASCIMENTO OLIVEIRA	RUA CRISTOVAO COLOMBO, 3 – BACCILI	7	-	-	-	-	-
EMEIF	MARIA TEREZA DA SILVA COELHO JACON	RUA JOÃO CONEGLIAN, 304 – CAJU II	9					
EMEIF	PROFESSOR NELSON BROLLO	RUA EDGAR PRINCIPE PENHAFIEL, 10 – MONTE AZUL	7	4	-	1	-	Solda do balanço prancha horizontal: trecho corroído; Trocar correntes dos balanços convencionais
EMEF	PROFESSORA MARIA ZÉLIA CAMARGO PRANDINI	RUA DEGLEIR ALBERTO MARTINS TANGERINO, 213 – JULIO FERRARI	29	14	6	1	8	Trocar todas as correntes dos balanços; Trocar os pneus; Substituir os 4 balanços piores pelos balanços da Creche Lúcio; Trocar bancos de madeira das gangorras + Colocar parafuso e arruela faltante no escorregador + Reforma com substituição do trecho amassado da estrutura do balanço + pintura "Bancos de lápis"
TOTAL POR TIPO DE BRINQUEDO:			278	44	17	6	9	