



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E MEIO AMBIENTE  
SECRETARIA ADJUNTA DE PLANEJAMENTO URBANO- PLANURB

---

## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS BRINQUEDOS ACESSÍVEIS**

### **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DAS ORLAS DAS PRAIAS DA PAJUÇARA ATÉ CRUZ DAS ALMAS (PROJETO PRAIA ACESSÍVEL)**

CONTRATO DE REPASSE Nº 899122/2020

MINISTÉRIO DO TURISMO / CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

NOVEMBRO 2021



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E MEIO AMBIENTE  
SECRETARIA ADJUNTA DE PLANEJAMENTO URBANO- PLANURB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ  
**JOÃO HENRIQUE HOLANDA CALDAS**  
PREFEITO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E MEIO AMBIENTE  
**PEDRO VIEIRA DA SILVA**  
SECRETÁRIO

SECRETARIA ADJUNTA DE PLANEJAMENTO URBANO  
**TÁCIO RODRIGUES BATISTA DE OLIVEIRA**  
SECRETARIO

TÉCNICOS RESPONSÁVEIS DO PROJETO  
**NISE DE ARAÚJO SARMENTO**  
**RONALDO JOSÉ RIBAS MORAES**

EQUIPE TÉCNICA  
**GILSILENE SAMPAIO SARAIVA**  
**MARIA AMÁLIA AZEVEDO MADEIRA DE ABREU**  
**MARCOS ANDRÉ MACHADO DE MELO COSTA**  
**MARIA ADECIANY ANDRÉ DE SOUZA**  
**NISE DE ARAÚJO SARMENTO**  
**PAULA DUQUE RANGEL**  
**ROSA CRISTINA SOUZA DOS SANTOS**  
**TUANNE MONTEIRO DE CARVALHO**  
ARQUITETOS

**MARIA IRACI SARMENTO ALENCAR**  
ASSISTENTE SOCIAL

**RONALDO JOSÉ RIBAS MORAES**  
ENGENHEIRO CIVIL

**ROSA LÚCIA ALBUQUERQUE DA ROCHA**  
ADMINISTRATIVO

**ADRIELLY MARIANNE S. SANTOS**

**ADRIELLY PAZ F. PAIVA**

**FERNANDA F. LOPES**

**ITALO ANDRÉ F. DA SILVA**

**HYDERSON DOS S. ALVES**

**JOSÉ RUDÁ RODRIGUES LOPES**

**LEANDRO F. MARQUES**

**MARIA CLARA C. VIEIRA DA GUIA**

**RONALD ALEX DOS S. BURITI**

ESTAGIÁRIOS

## Sumário

|   |   |
|---|---|
| 1 EQUIPAMENTOS.....                             | 4 |
| BALANÇO CADEIRANTE SIMPLES.....                 | 4 |
| CARROSSEL PARA CADEIRANTE.....                  | 5 |
| GANGORRA CADEIRANTE SIMPLES .....               | 5 |
| 2. CRITÉRIO DE MEDIÇÃO PARA OS BRINQUEDOS ..... | 6 |



## 1 EQUIPAMENTOS

### BALANÇO CADEIRANTE SIMPLES

O serviço compreende o fornecimento e instalação de:



- **Balanço Cadeirante Simples:** Capacidade: 1 usuário Faixa Etária: Livre Dimensões: 160cm X 155cm X 185cm (LXCXA) Área Necessária: 450cm X 450cm X 250cm (LXCXA) Confeção: Estrutura em tubo de aço, cadeira / plataforma sustentada por um sistema de jumelos altamente eficiente, garantindo uma vida útil maior ao equipamento. Rampa de acesso com travamento duplo, assoalho e rampa de acesso em tela padrão copel. O equipamento possui um sistema em que o usuário pode se balançar sozinho através de uma corda que serve para dar impulso ao equipamento. Cadeira / plataforma possui apoios laterais e frontal para as mãos do usuário além de um apoio para as rodinhas frontais da cadeira e um sistema de correntes para travar / apoiar a cadeira pela parte de trás. Acabamento: Galvanização Eletrolítica, Pintura Epóxi e Esmalte Sintético. Fixações: Bucha e parafuso em pisos ou chumbado com areia e cimento (terra/grama). Peso Suportado: 125 kg Banco de Concreto pré-moldado sem encosto, obedecerão ao detalhe e especificações da obra de urbanização do entorno da praça. Serão em concreto armado aparente, sem revestimento, com tampa em toras de eucalipto e acabamento polido. Deverá ser apresentado um protótipo do banco para análise da fiscalização;



