



**ESTADO DO ESPIRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI
SEMOP**

Guarapari/ES, 11 de janeiro de 2022.

MEMO SEMOP/ PROJETOS: nº 01/2022

PARA: SEMOP GABINETE

ASSUNTO: PLAYGROUND ACESSÍVEL PARA PRAÇAS PÚBLICAS

Em virtude da Lei nº 13.146, de 6 de julho de 2015 que institui a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com deficiência), segue abaixo especificação de playground acessível (modelo 01) para instalação nas praças do município, assim como especificação de playground em madeira de lei (modelo 02) para compor os espaços de atividades lúdicas das crianças.

- **PLAYGROUND:**
- **Playground modelo 01 – balanço inclusivo:**



Playground mod. 01



Detalhes Técnicos:

Medidas: Altura total: 1,75 m

Área recomendada: 1,50 x 4,00m

Estrutura dos pés em tubos de aço carbono, diâmetro 1 3/4, parede 1,5mm, e estrutura superior, parede 2mm.

Aço carbono, coberto com pintura epóxi-pó em cores vivas.

Balanço para cadeirante (idade mínima 04 anos), com estrutura em tubos de aço carbono 40x20mm parede 1,5mm, e cadeira de apoio com suporte de correntes galvanizadas assento e assoalho em madeira de lei (itaúba).

Rampa de subida com 50cmx80cm e inclinação de 18°.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Durabilidade assegurada (até mesmo, em locais onde ficam expostos a chuva, vento, sol, etc) e ofereçam total segurança (sem apresentar rebarbas/farpas ou cantos pontiagudos).

- **Playground modelo 02:**



Playground mod. 02

Fabricado em madeira de itaúba, com tratamento cupinicida, pintura pu – automotiva colorida, com parafusos e correntes galvanizados, devendo oferecer grande durabilidade ao produto e segurança das crianças.

Detalhes Técnicos:

01 escorregador em madeira itaúba medindo 2m comprimento x 0,37 cm largura;

01 rampa de tacos para escalar em itaúba medindo 2m de comprimento x 0,44cm largura;

02 balanços tábua em madeira itaúba;

01 plataforma em madeira itaúba medindo 0,90cm x 0,90cm;

01 escada com 4 degraus em madeira itaúba;

01 trepa- trepa em madeira de itaúba 1m20cm de comprimento x 0,36cm largura x 1m 12 cm de altura.

Comprimento: 3,25 m

Largura: 3,30 m

Altura: 2,10 m

Material: Madeira de Itaúba

Peso do Produto: 180 kg

Recomendado para crianças até 10 anos.

Garantia de 03 meses contra defeitos de fabricação.

Material do Brinquedo: com madeira de itaúba.

É aconselhável que um espaço com largura não inferior a 1,80m seja acrescido à área operacional para facilitar a circulação junto às partes móveis do equipamento aberto e mais outro espaço, com largura não inferior a 1,20m, seja acrescentado à área operacional, destinado a facilitar circulação adjacente ao equipamento estacionário ou, então, às partes estacionárias do equipamento móvel.

QUANTITATIVO DE MOBILIÁRIOS URBANOS:

- **Playground modelo 01 – balanço inclusivo:** 08 unidades a serem instalados nas praças: (01) Benedito Soares Teixeira (Bela Vista); (01) Gilda Alves dos Santos (Santa Mônica); (01) Irineu José Vicente (Centro); (01) Paris (Praia do Morro); (01) Próximo Praia da Cerca (Praia do Morro); (01) Santa Rosa; (01) 3ª praça Rua da Marinha (Itapebussu) e (01) Praça Philomeno Ribeiro Guimarães (Muquiçaba).
- **Playground modelo 02:** 07 unidades a serem instalados nas praças: (01) Benedito Soares Teixeira (Bela Vista); (01) Gilda Alves dos Santos (Santa Mônica); (01) Paris (Praia do Morro); (01) Próximo Praia da Cerca (Praia do Morro); (01) Santa Rosa; (01) 1ª praça Rua da Marinha; (01) 3ª praça Rua da Marinha (Itapebussu).

Atenciosamente,

Sonia Bromerschenkel
Matrícula 244015
SEMOP/PROJETOS