



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: ILHA DE LAZER

LOCAL: SISTEMA DE LAZER BALNEÁRIO CITY MAR

1. OBJETIVO

Construção um equipamentos denominado Ilha de Lazer, que contemplará campo de futebol de areia, quadra de vôlei de areia, meia-quadra de basquete, além de equipamentos de exercícios físicos, jogo de mesa e playground.

O local que receberá o equipamento será:

- Rua Projetada, balneários City Mar;

2. ETAPAS

2.1. Quadra de futebol de areia

A área deverá ser confinada por uma fiada de vergas enterrada e uma de alvenaria de vedação. O interior da caixa deverá receber uma camada de areia de 0,10 metros, formando a superfície de jogo.

Com um espaçamento, conforme indicado em projeto, da demarcação da área deverá ser executado alambrado com montantes em madeira com dimensões em planta de 0,20 x 0,20 metros e altura acima do solo de 3,00 m conforme detalhes do projeto executivo.

Para a drenagem do local, considera-se Execução de drenos em tubos drenantes pvc diâmetro de 100mm envoltos em brita e geotêxtil.

Considera ainda as traves de jogo com respectivas redes.



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



2.2. Quadra de vôlei de areia

A área deverá ser confinada por uma fiada de vergas enterrada e uma de alvenaria de vedação. O interior da caixa deverá receber uma camada de areia de 0,10 metros, formando a superfície de jogo.

Com um espaçamento, conforme indicado em projeto, da demarcação da área deverá ser executado alambrado com montantes em madeira com dimensões em planta de 0,20 x 0,20 metros e altura acima do solo de 3,00 m conforme detalhes do projeto executivo.

Para a drenagem do local, considera-se Execução de drenos em tubos drenantes pvc diâmetro de 100mm envoltos em brita e geotêxtil.

Considera ainda os postes e a rede.

2.3. Quadra de basquete

A área deverá ser confinada por uma fiada de vergas enterrada e uma de alvenaria de vedação. O interior da caixa deverá receber sub-base com 0,10 metros de espessura em brita graduada, piso em concreto usinado fck 25 MPa com 0,10 metros de espessura e barras de transferência, acabamento superficial, corte das juntas e pintura com tinta a base de borracha clorada em toda área da quadra.

Com um espaçamento, conforme indicado em projeto, da demarcação da área deverá ser executado alambrado com montantes em madeira com dimensões em planta de 0,20 x 0,20 metros e altura acima do solo de 3,00 m conforme detalhes do projeto executivo.

Para a drenagem do local, considera-se Execução de drenos em tubos drenantes pvc diâmetro de 100mm envoltos em brita e geotêxtil.

Considera ainda o suporte e a tabela para o jogo.



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



2.4. Calçada

Execução de calçada, com 2 metros de largura, em concreto moldado "in loco", espessura de 6 cm, com acabamento desempenado. Está previsto rampas de acessibilidade nas duas extremidades, conforme projeto arquitetônico.

2.5. Playground

Trata do fornecimento e instalação por meio de chumbamento de playground infantil em eucalipto tratado em autoclave CCA proveniente de manejos florestais e com todas as ferragens em aço galvanizado à fogo. O equipamento deverá possuir:

- 01 torre medindo 1,12 x 1,12 metros com cobertura;
- 01 torre medindo 0,90 x 0,90 metro sem cobertura;
- 01 kit de argolas para ginástica com corrente medindo 0,50 metros de comprimento, e barras de 0,90 metro de comprimento;
- 01 teia de aranha medindo 2,20 metros de comprimento e 0,80 metro de largura;
- 01 escada de ferro com degraus de madeira medindo 2,00 metros de comprimento e 0,70 metros de largura;
- 01 balanço colorido com 3 lugares, suportes em formato de "x", correntes galvanizadas e assentos de madeira de itaúba;
- 02 escorregadores com 2,50 metros de comprimento e 0,40 metros de largura;
- 01 ponte pênsil medindo 3,00 metros de comprimento e 0,78 metros de largura, com lateral de cordas e correntes;
- 01 cano de bombeiro com cano de 1¼" medindo 2,70 metros de comprimento;



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



2.6. Academia ao ar livre

Serão instalados os seguintes equipamentos de academia ao ar livre:

- Esqui Duplo
- Elíptico individual
- Surf duplo
- Cavalgada duplo
- Puxador costas
- Bicicleta de cadeira dupla
- Abdominal duplo
- Adução e Abdução de pernas
- Extensor Lombar
- Rotação vertical
- Barra Fixa

2.7. Iluminação

As instalações elétricas deverão ser executadas de acordo com o Projeto e as Normas Técnicas pertinentes e a Construtora assumirá a responsabilidade pelo correto desempenho das instalações.

Deverão obedecer as normas da ABNT, da Concessionária de Distribuição de Energia Elétrica e dos fabricantes dos materiais empregados.

2.7.1. Padrão de entrada e medição

Será instalado 01 (um) Padrão de Entrada e Medição de Energia Elétrica BT, bifásico, categoria B2, conforme norma ND.10 da Concessionária de



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



Distribuição de Energia Elétrica (Elektro Eletricidade e Serviços SA), completo, incluindo A.R.T..

2.7.2. Alimentação Geral e Quadros de Distribuição

As linhas de alimentação estão indicadas e detalhadas no Projeto.

Não estão previstos Quadros de Distribuição, os circuitos se originarão diretamente do borne de saída dos disjuntores dos Padrões, que serão de 60A.

A fiação será constituída por cabos de cobre, isolados com PVC 70°C 750V, antichama e antifumaça, em dutos PE enterrados no mínimo 50cm, sobre berço de brita e envelopados com concreto.

2.7.3. Circuitos de Iluminação Ornamental

Devem ser executados dentro das mais restritas regras de segurança e confiabilidade, sempre com fios e cabos de cobre com isolação, no mínimo, de PVC 70°C 750V, antichama e antifumaça, em dutos PE, conforme item 3.2..

Os postes serão fixados em base de concreto armado adequadamente preparada e com caixa de inspeção e passagem em PVC estanque e inviolável.

Todas as Luminárias deverão ser providas de relé fotoelétrico individual, fixado no topo do poste ou da luminária. Os projetores VMet400 receberão um relé para cada duas unidades, exceto o projetor da placa de identificação, que terá relé específico.

2.8. Hidráulica

Trata das instalações hidráulicas para ligação do bebedouro destinado ao fornecimento de água para os usuários. O Bebedouro considerado foi o modelo BB-01 da planilha FDE.



MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA

Estância Balneária

DPOS



2.9. Mobiliário

Fornecimento e instalação dos bancos em concreto armado com desenho conforme detalhes do projeto executivo.

Fornecimento e instalação de mesa de xadrez e bicicletários, conforme planilha orçamentária.

Além da execução do piso de concreto com espessura de 0,10 metro no entorno de todos estes equipamentos, conforme projeto executivo.

2.10. Identificação

Será composto por 3 unidades de montantes de madeira, envernizados, que irão receber a colocação de vidro temperado liso com identificação do empreendimento.

2.11. Paisagismo

Camada de terra vegetal com espessura de 0,10 metro a ser distribuída em toda a área livre da implantação e plantio de grama esmeralda sobre esta camada.

Ilha Comprida, 03 de Fevereiro de 2017.

Caroline Vaz Rodrigues

Arquiteta e Urbanista

CAU: A72611-7