HORTA AGROECOLÓGICA

SISTEMA ECOLÓGICO DE IRRIGAÇÃO

CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA

JARDIM DE FERTILIDADE

ENERGIA SOLAR

ESPAÇO DE ATIVIDADES

COMPOSTEIRAS

ESTUFA

MELIPONÁRIO

VIVEIRO DE MUDAS

POMAR AGROFLORESTAL

ESPIRAL DE ERVAS

JARDIM DE MEL

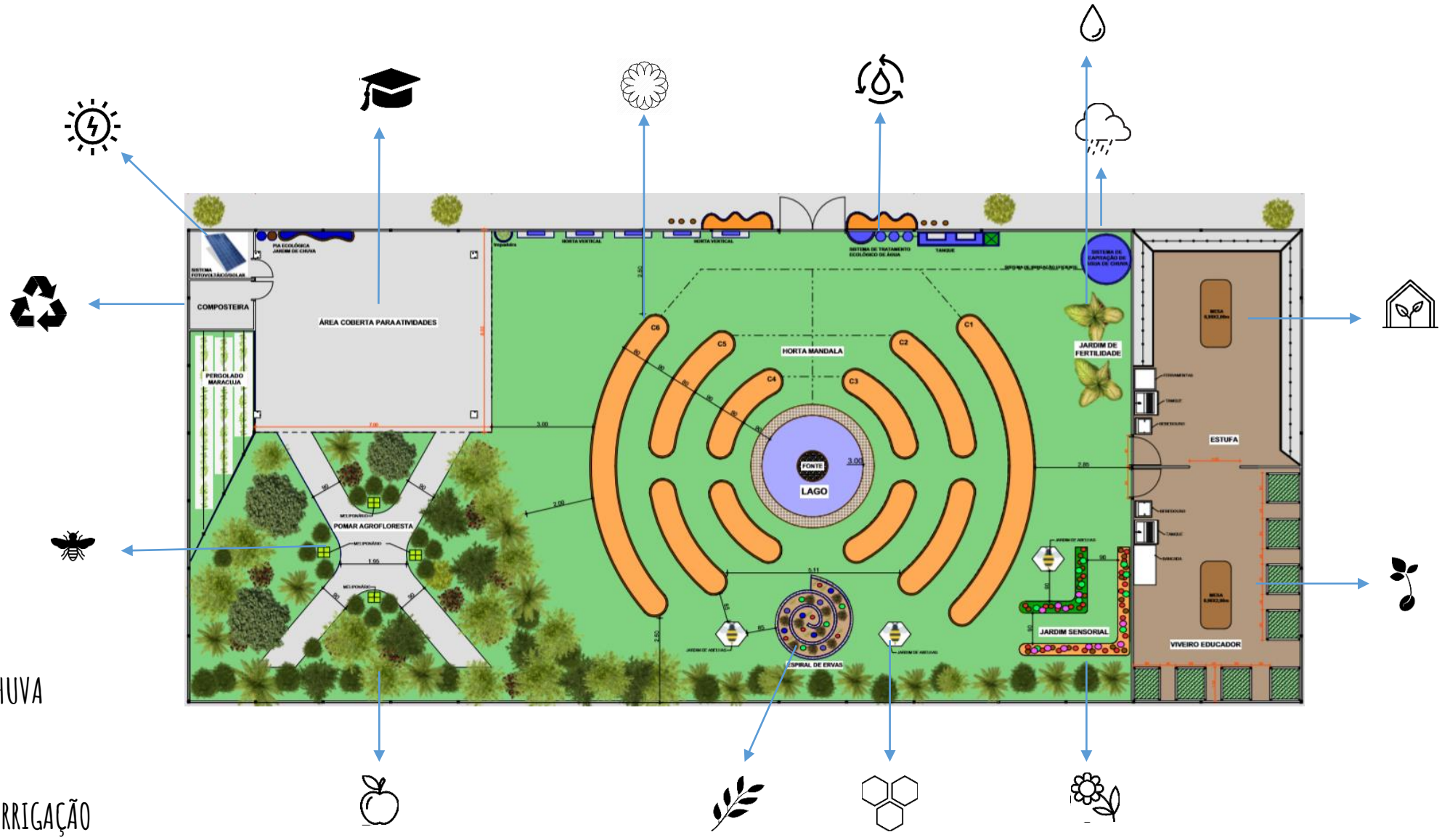
JARDIM SENSORIAL

Isaias Reis – Flor e Ser Soluções Ecológicas
(16) 99388 6258
floreserecologia@gmail.com

Realizado para o Projeto Eco Educa (Clube Magic Gardens)
Ribeirão Preto / SP

LEGENDA

- ENERGIA SOLAR
- COMPOSTEIRAS
- MELIPONÁRIO
- POMAR AGROFLORESTAL
- ESPIRAL DE ERVAS
- JARDIM DE MEL
- JARDIM SENSORIAL
- VIVEIRO DE MUDAS
- ESTUFA
- JARDIM DE FERTILIDADE
- CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA
- HORTA AGROECOLÓGICA
- SISTEMA ECOLÓGICO DE IRRIGAÇÃO
- ESPAÇO DE ATIVIDADES



Isaias Reis – Flor e Ser Soluções Ecológicas
(16) 99388 6258
floreserecologia@gmail.com

Realizado para o Projeto Eco Educa (Clube Magic Gardens)
Ribeirão Preto / SP

Sistema Ecológico de Irrigação
Sistema de irrigação eficiente, que possibilita o fornecimento controlado e consciente de água e energia.

Horta Agroecológica
Sistema sustentável de produção de hortaliças agroecológicas, que respeita às leis da natureza, de forma a minimizar a necessidade de insumos externos aos agroecossistemas.

Jardim de Fertilidade
Sistema que recebe as águas da estufa e realizam a irrigação do solo.

Espaço de Atividades
Local para realização de atividades pedagógicas.

Energia solar
Energia obtida através da conversão da luz solar em eletricidade, por meio do efeito fotovoltaico.

Captação de Água de Chuva
Sistema de aproveitamento da água da chuva, que serve para armazenar água para diferentes usos, uma das melhores e mais eficazes alternativas para se economizar água.

Composteiras
Local de destinação dos resíduos orgânicos, onde ocorre o processo de reciclagem da matéria orgânica, que resulta em biofertilizante, nutrindo e melhorando a estrutura dos solos.

Estufa
Ambiente climatizado, para cultivos de plantas que necessitam de controle de temperatura, quantidade de luz e/ou ventos.

Meliponário
Coleção de colmeias de abelhas nativas sem ferrão (Meliponíneos) de vários tipos. A criação de abelhas sem ferrão é chamada Meliponicultura.

Viveiro de Mudas
Local de produção de mudas de plantas, protegido do Sol.

Pomar Agroflorestal
Sistema de plantio de alimentos sustentáveis, que integra a agricultura, a floresta e o ser humano. As plantas agrícolas convivem com as espécies florestais num caminho rumo à complexidade, com qualidade e quantidade de vida consolidada com todas as inter-relações possíveis.

Espiral de Ervas
Jardim de plantas medicinais e aromáticas, em formato de curvas naturais.

Jardim de Mel
Jardim em formato de colmeias, com plantas atrativas às abelhas e insetos polinizadores.

Jardim Sensorial
Jardim com plantas aromáticas, com folhas de texturas distintas e flores coloridas, para que as percepções sejam amplamente estimuladas e os sentidos despertados.

Isaias Reis – Flor e Ser Soluções Ecológicas
(16) 99388 6258
floreserecologia@gmail.com

Realizado para o Projeto Eco Educa (Clube Magic Gardens)
Ribeirão Preto / SP