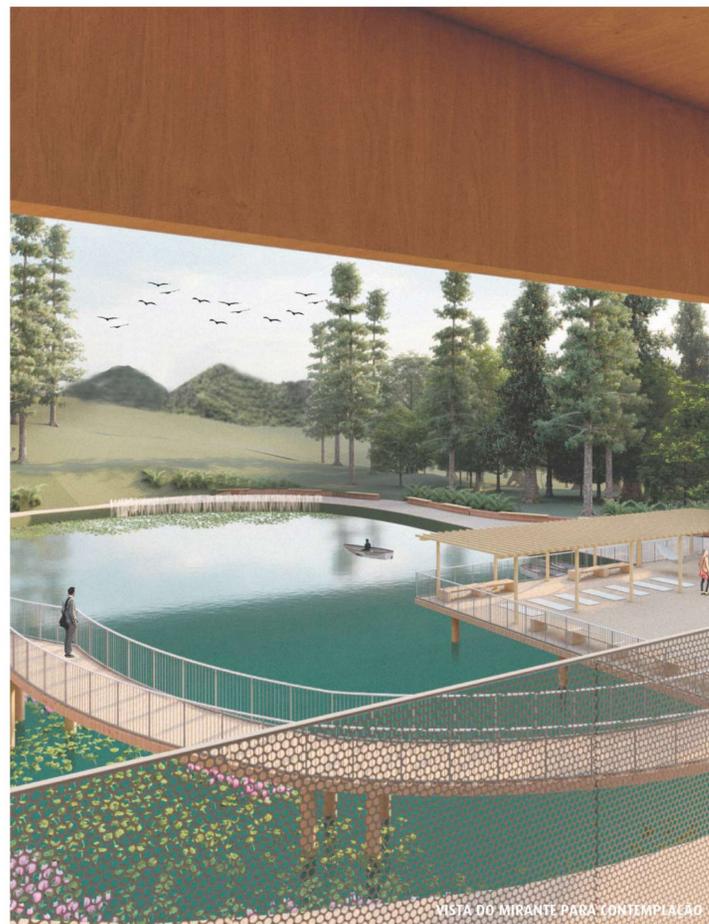


CENTRO DE MEDITAÇÃO: conceito/forma



Origem do Conceito:

- Baseado na **Geometria Sagrada** conhecida como "Cubo de Metatron";
- Composto por **13 circunferências** tangentes e congruentes entre si.



LOCALIZAÇÃO DOS 7 CHAKRAS NO CORPO HUMANO

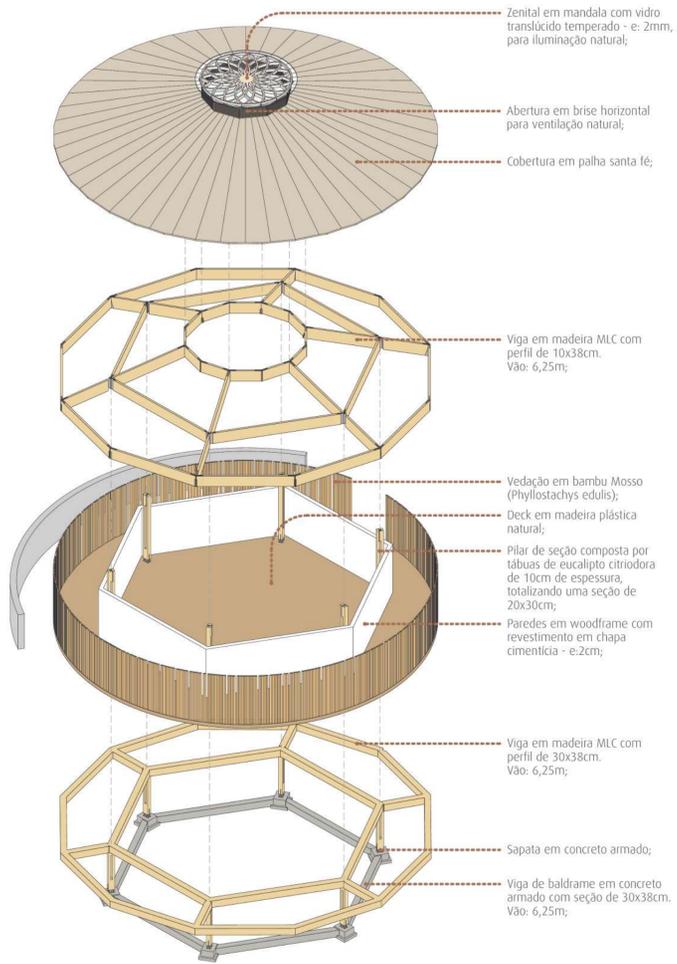
Representação das Polaridades:

- **Feminino:** Representado pelas **circunferências**.
- **Masculino:** Representado pelas **linhas retas**.
- **Juntas,** formam um campo de singularidade que simboliza o **Pleno** ou o **Todo** de forma integrada.



Conexão com a Geometria Platônica:

- O padrão permite visualizar os **5 sólidos geométricos platônicos**, sendo a base da geometria.
- Os sólidos representam os **elementos da criação**.



Experiência do Usuário:

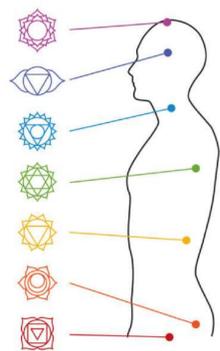
- Ao entrar no **Centro de Meditação**, o visitante é conduzido por um **percurso sensorial**;
- Esse percurso conecta círculos coloridos, que são aplicados como **pontos luminosos** no espaço.

Técnica Utilizada - Cromoterapia:

- Os pontos luminosos atuam como elementos de Cromoterapia, técnica que utiliza cores para **promover equilíbrio energético**.
- Seu objetivo é harmonizar os **7 chakras**, considerados centros de energia do corpo humano.

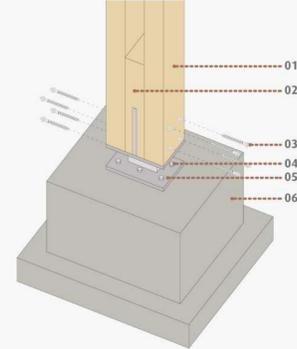
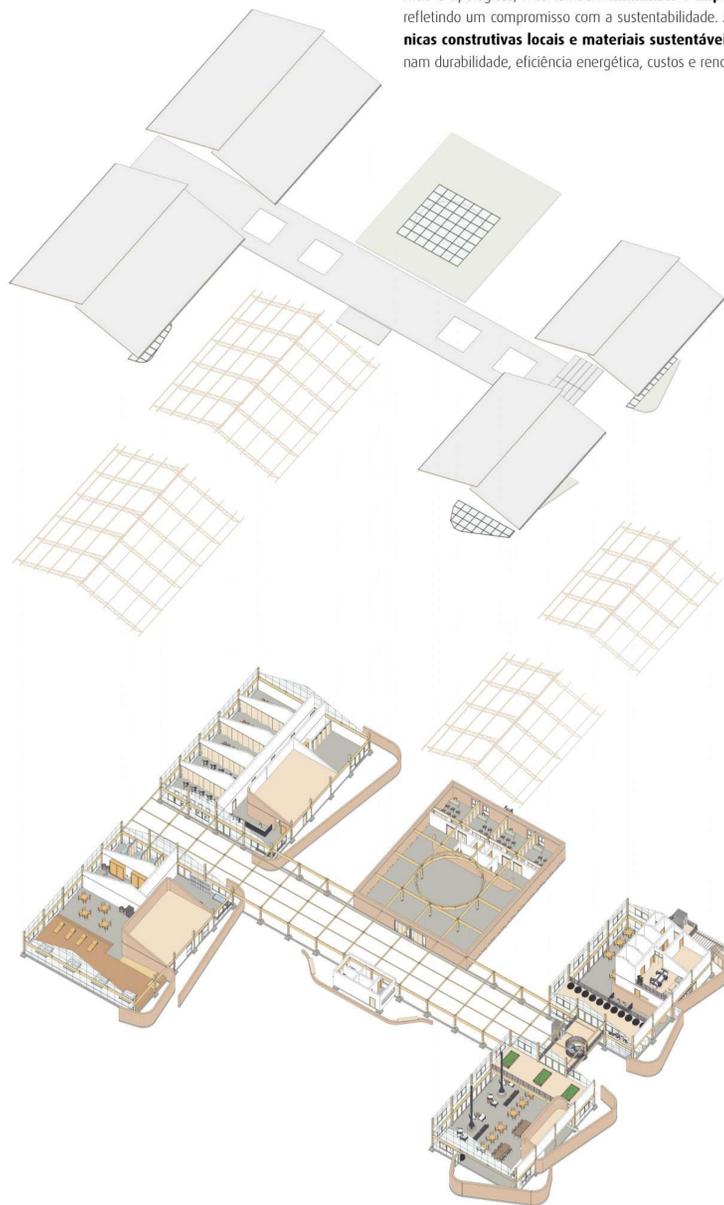
Função dos Chakras:

- Absorver **energia vital** (prana);
- Distribuir essa energia (**corpo, mente e espírito**).

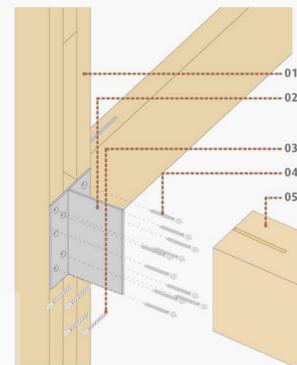


SISTEMA CONSTRUTIVO

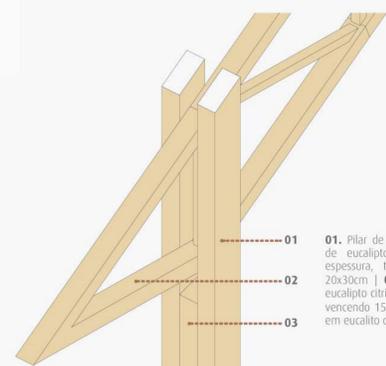
A escolha por **MADEIRA** e **TAIPA DE PILÃO** foi guiada por uma abordagem que visa atender às demandas estruturais, formais e tipológicas, mas também **minimizar o impacto ambiental** refletindo um compromisso com a sustentabilidade. A opção por **técnicas construtivas locais e materiais sustentáveis** que proporcionam durabilidade, eficiência energética, custos e renovabilidade.



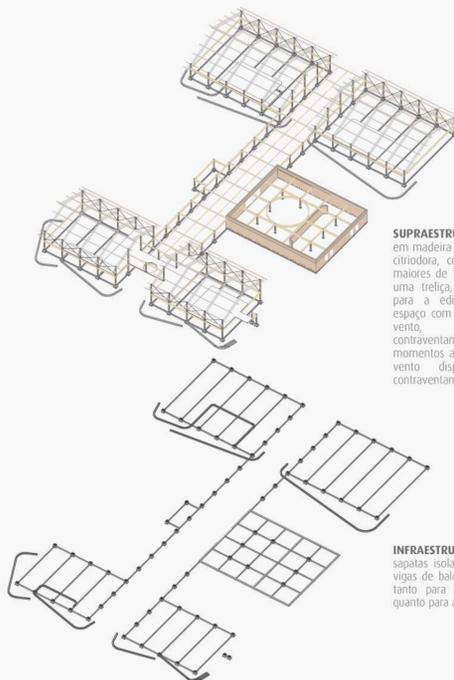
- 01. Pilar de seção composta por tábuas de eucalipto citridora de 10cm de espessura, totalizando uma seção de 20x30cm |
- 02. Enrijecedor em eucalipto citridora parafusado no pilar |
- 03. Cavilhas autoperforantes Rothoblaas |
- 04. Chumbador Rothoblaas com cabeça sextavada para concreto |
- 05. Chapa de apoio Rewood |
- 06. Sapata de concreto



- 01. Pilar de seção composta por tábuas de eucalipto citridora de 10cm de espessura, totalizando uma seção de 20x30cm |
- 02. Feragem metálica Rewood |
- 03. Parafuso autoatarraxante |
- 04. Parafuso autoperforante |
- 05. Viga de seção composta por tábuas de eucalipto citridora, totalizando uma seção de 30x60cm



- 01. Pilar de seção composta por tábuas de eucalipto citridora de 10cm de espessura, totalizando uma seção de 20x30cm |
- 02. Trilha em madeira de eucalipto citridora de 10cm de espessura vencendo 15m de vão |
- 03. Enrijecedor em eucalipto citridora parafusado no pilar



SUPRAESTRUTURA: Estrutura principal em madeira maciça serrada de eucalipto citridora, com vãos de 5m. Em vãos maiores de 15 a 20m, são vencidos por uma trilha, dando estabilidade global para a edificação e garantindo um espaço com planta livre. Para ações ao vento, foram dispostos contraventamentos em aço, e em outros momentos as taipas de pilão barram o vento dispensando o uso de contraventamento.

INFRAESTRUTURA: Fundações em sapatas isoladas em concreto armado e vigas de baldrame em concreto armado, tanto para as estruturas em madeira quanto para as paredes em taipa.

