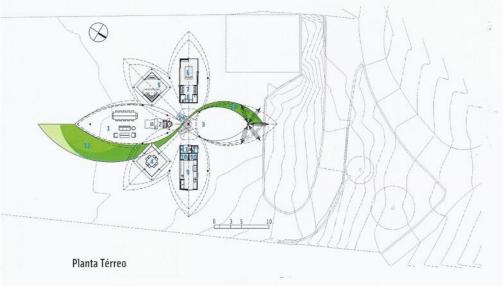


- 1. Mezanino de circulação / 2. Suíte /
- 3. Closet / 4. Banheiro



- 1. Semicoberto / 2. Churrasqueira / 3. Lounge / 4. Sala de jantar / 5. $Home\ theatre$ / 6. Suíte / 7. Closet /
- 8. Banheiro / 9. Cozinha / 10. Despensa / 11. Lavabo / 12. Piscina / 13. Espelho d'água / 14. Escada



Corte longitudinal

MAREINES + PATALANO ARQUITETURA

CASA FOLHA

Equipe de projeto (colaboradores): Paula Costa, Flávia Lima,

Rafael Pretti

Construção: Laer Engenharia Paisagismo: Marita Adania

Fundações e estrutura metálica: Abilitá Projetos

Estrutura de madeira: Andreas Hösch

Localização: Angra dos Reis, Rio de Janeiro, Brasil

Área do terreno: 40.000 m² Área construída: 800 m² Anos: 2006-2008

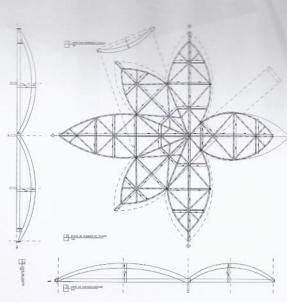
www.mareines-patalano.com.br

Este projeto buscou inspiração nas arquiteturas indígenas brasileiras, fruto do clima caloroso e úm idêntico ao da região na qual a casa está localizad A cobertura funciona como uma grande folha que protege todas as habitações do sol, assim como os espaços abertos gerados entre elas, que constituer a essência do projeto. São, em geral, de grande alt o que permite a circulação frontal do vento sudeste proveniente do mar, proporcionando ventilação e esfriamento passivo a todas as áreas da casa. Ecoeficiência low-tech. Entendemos a casa de prais como uma maneira de melhorar e tornar mais agradável a interação do homem com a natureza; nunca separá-los totalmente, senão lograr quase uma fusão entre ambos. Neste sentido o paisagism se destaca, tanto pelo uso da vegetação como pelo piscina, que atravessa a casa e se transforma num espelho d'água no varanda posterior, criando um "lounge brasileiro".

A estrutura da cobertura foi totalmente confecciona em madeira laminada de eucalipto, o que permitiu vencer grandes vãos (de até vinte e cinco metros) com facilidade e refinamento estético. A cobertura, devido à sua complexa geometria, foi feita com pequenas peças de madeira de pino. O eucalipto, assim como o pino, são espécies plantadas para reflorestamento e utilizadas como matéria-prima considerada renovável, por causa da velocidade co que alcança o momento ideal de corte. As águas convergem em direção a um pilar metálico central (aço corten) e são coletadas para seu posterior aproveitamento. Todas as superfícies de terminaçã da casa são naturais, com exceção das realizadas vidro e cobre patinado. O uso de materiais naturais além do vidro e do cobre patinado, que adquire um tom esverdeado e tem uma longa vida útil, junt estética orgânica rica em detalhes, os diferentes rit e texturas, provocou um fato interessante: a sensa de que a casa - apesar de ser totalmente nova encontra-se aí desde sempre, em plena harmonia com a natureza de Angra. Provoca a sensação de a pertence ao lugar. MEMORIAL DOS AUTORES

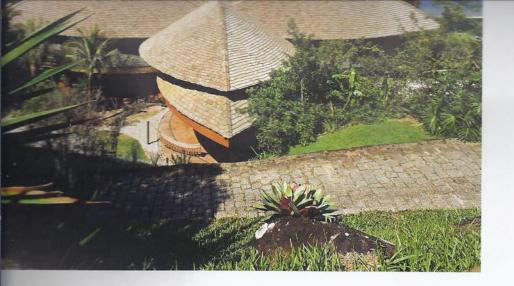


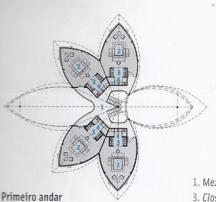




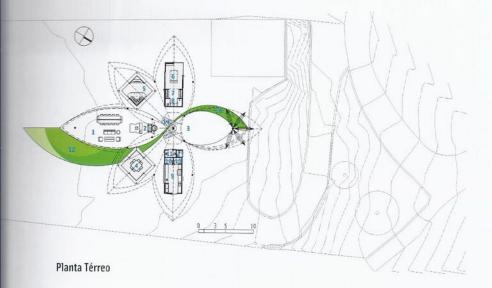
Detalhe da estrutura da cobertura



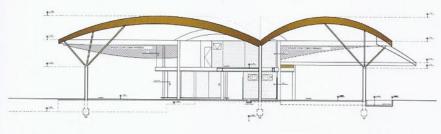




- 1. Mezanino de circulação / 2. Suíte /
- 3. Closet / 4. Banheiro



- 1. Semicoberto / 2. Churrasqueira / 3. Lounge / 4. Sala de jantar / 5. Home theatre / 6. Suíte / 7. Closet /
- 8. Banheiro / 9. Cozinha / 10. Despensa / 11. Lavabo / 12. Piscina / 13. Espelho d'água / 14. Escada



Corte longitudinal

CASA FOLHA

Equipe de projeto (colaboradores): Paula Costa, Flávia Lima,

Rafael Pretti

Construção: Laer Engenharia Paisagismo: Marita Adania

Fundações e estrutura metálica: Abilitá Projetos

Estrutura de madeira: Andreas Hösch

Localização : Angra dos Reis, Rio de Janeiro, Brasil Área do terreno: 40.000 m² Área construída: 800 m²

Área construída: 800 r Anos: 2006-2008

www.mareines-patalano.com.br

Este projeto buscou inspiração nas arquiteturas indígenas brasileiras, fruto do clima caloroso e úmido, idêntico ao da região na qual a casa está localizada. A cobertura funciona como uma grande folha que protege todas as habitações do sol, assim como os espaços abertos gerados entre elas, que constituem a essência do projeto. São, em geral, de grande altura o que permite a circulação frontal do vento sudeste proveniente do mar, proporcionando ventilação e esfriamento passivo a todas as áreas da casa. Ecoeficiência low-tech. Entendemos a casa de praia como uma maneira de melhorar e tornar mais agradável a interação do homem com a natureza; nunca separá-los totalmente, senão lograr quase uma fusão entre ambos. Neste sentido o paisagismo se destaca, tanto pelo uso da vegetação como pela piscina, que atravessa a casa e se transforma num espelho d'água no varanda posterior, criando um "lounge brasileiro".

A estrutura da cobertura foi totalmente confeccionada em madeira laminada de eucalipto, o que permitiu vencer grandes vãos (de até vinte e cinco metros) com facilidade e refinamento estético. A cobertura, devido à sua complexa geometria, foi feita com pequenas peças de madeira de pino. O eucalipto, assim como o pino, são espécies plantadas para reflorestamento e utilizadas como matéria-prima considerada renovável, por causa da velocidade com que alcança o momento ideal de corte. As águas convergem em direção a um pilar metálico central (aço corten) e são coletadas para seu posterior aproveitamento. Todas as superfícies de terminação da casa são naturais, com exceção das realizadas em vidro e cobre patinado. O uso de materiais naturais, além do vidro e do cobre patinado, que adquire um tom esverdeado e tem uma longa vida útil, junto à estética orgânica rica em detalhes, os diferentes ritmos e texturas, provocou um fato interessante: a sensação de que a casa - apesar de ser totalmente nova encontra-se aí desde sempre, em plena harmonia com a natureza de Angra. Provoca a sensação de que pertence ao lugar. MEMORIAL DOS AUTORES

"A alegoria procura recuperar aquilo que tende a extinguir-se... expressa o lamento – a nostalgia – por essa desaparição e vem desenvolvendo uma série de estratégias estéticas que freiam a desaparição ou que, pelo menos, conservam vivo e presente sob outra forma aquilo, ou a forma daquilo que está desaparecendo." Juan Delcán. [1]

Era uma vez um pássaro, uma folha, um poliedro e um cubo de cristal... Assim poderia começar o presente artigo, encadeando os ideogramas dos projetos selecionados, costurando-os com a estrutura narrativa do conto, capazes todos eles de esquivar coordenadas de tempo e lugar, empapados de abstração e surpresa. Submersos no meio da natureza, poderiam entrar no relato fantástico, do onírico ao invisível, delineando um nostálgico e metafórico ecossistema.

Não se trata de objetos idênticos, nem diretamente emparentados, mas ressoam na mesma sintonia que desde sempre moveu o homem a imitar as formas da natureza em condutas a meio caminho entre a nostalgia e a antecipação. Como seixos dispersos no meio da produção edilícia atual, parecem processar a necessidade de exorcizar as restrições da arquitetura das cidades, obrigada a voltar atrás em estreitos loteios de natureza bifronte e a expressar-se em linguagens neutras e universais. Descontínuas, as laçadas da crônica estariam guiadas somente por seu caráter excepcional, alegórico e até arbitrário, entrando e saindo dos territórios da realidade e da ficção num andar díspar, onde a lógica dos sonhos zigzagueia em costuras carregadas de subjetividade como única bússola.

O contexto, a matéria e, sobretudo, a forma, são inusuais. Pregnantes, precisos, delineáveis, são capazes de ser consumidos em um único gesto: trata-se de objetos esgotados em si mesmos. Irônicos, despegam-se das arquiteturas de hoje onde predomina o aberto, o indeterminado, o indefinido, o espontâneo ou o flexível. Singulares, assomam alheios aos "des-", os "re-" e os "trans-" que foram convertidos em garantias da neutralidade da linguagem arquitetônica contemporânea.

"... Se a natureza tivesse oferecido ao homem todo o conforto necessário, este não teria inventado a arquitetura; eu prefiro o interior ao ar livre... Ao ar livre você se sente abstrato e impessoal, perdendo toda individualidade..." [2]

Da resposta de Vivian a Cyril se valia o polêmico Oscar Wilde, em Le Déclin du Mensonge, para reproduzir o clima de Londres da época onde a figura da eterna oposição arquitetura-natureza colocava em evidência o combate entre os que resgatavam a efetividade da razão sobre a exaltação romântica do bucólico, da estética e da contemplação sobre a moral, ou da arte sobre a industrialização, a ponto de sustentar que a vida era a que imitava a arte e não o contrário.

Hoje poderíamos enunciar isso exatamente de forma inversa. Sem tirar valor da arquitetura, o olhar volta a pousar sobre a natureza, entendendo o binômio como complementário mais que como oposto irreconciliáveis. O ambiente natural já não é algo para arrasar e, sim para imitar, valorizar e preservar. É fonte de inspiração em sistemas. modelos, lógicas e estéticas, em sua economia de recursos em domínios do diverso, e em sua épica e resiliente capacidade de rever em árduo equilíbrio os contínuos embates da humanidade. "Cosimo olhava o mundo a partir da árvore; tudo, visto lá de cima, era diferente, e isso já era uma diversão." Italo Calvino. [3] Se algo caracteriza a arquitetura é a possibilidade de construir novos mundos. Reais ou imaginários, o ato de projetar implica a otimista convicção de que aquilo especulado é possível. Usos e contextos potencializam ou restringem a liberdade criativa, conforme o caso. Em culturas cada vez mais fusionadas e cidades cada vez mais mistas, é difícil encontrar signos capazes de aportar cargas simbólicas equivalentes ou universais. Na procura de valores que vinculem a partir do afetivo, adquirem relevância recursos que cativam a partir do primário. O fantástico, o épico ou o onírico concentram a potência do segredo e do mistério, transformando-se em chaves de acesso para revisitar a própria cotidianidade. Estranhamento, novos olhares, novas realidades para um sujeito que começa a acreditar na capacidade de transformação do mundo a partir do espaço pessoal que abarca desde novos misticismos até ações de acupuntura ecológica.

Neste atuar a partir do pontual, as formas não são esquivas. São extrovertidas, corpóreas e hierarquizadas; tendem ao total e ao permanente, existe uma coerência tácita entre figura e conceito e revisam valores da arquitetura clássica, longe da neutralidade. Ares de capricho, são formas dificilmente urbanizáveis: não se empilham, não encostam nem encaixam. Estão feitas para disparar, para acentua para afetar. Tiranas, à frente do informe e indefinido, pretendem se afastar do clichê para lograr atemporalidade. Eficazes, conseguem na síntese a coesão necessária entre o todo e o particular. A natureza é fonte originária de inspiração; a lenda, margem de liberdade, de interpretação e de enunciação individual. Em paisagens naturais e territórios imponentes, seria ingênuo competir. O objetivo é afetar, com apenas pousar. Quase um enxerto, o objeto se diferencia qualifica e significa. Não há cicatriz, mas apenas adjetivação. Plataforma ou labirinto, o território se transforma no feitiço e, como Alice, ao terminar de cair, o habitante entra num mundo de absurdos e paradoxos lógicos. Não-urbanos, a falta de regras promove a compacidade e a autossuficiência. Ilhas ou micromundos operam como refúgios, abrindo-se conforme o contexto torna-se amigável e doméstico. Cápsulas uterinas de observação, potencialmente

corredor-tobogă, um terraço-asa, um ninho de cristal ou a facetada expandem a consciência cotidiana.

La observação dos casos podemos destacar que o que é descrito para meterente em particular poderia ser aplicado quase que de forma dentica para qualquer um dos outros. A estranheza do objeto abre, espara sentidos. Permite que seu habitante reformule condutas, ressignifique ações e revise sua relação com o lugar. A propósito do foiedro Habitable (Poliedro Habitável), o arquiteto Manuel Villa revela esta geometrias básicas são um dos aspectos determinantes para introduzir as crianças à compreensão da linguagem... Operar com uma forma mais convencional relacionada com o imaginário de uma criança, como uma simples casa de bonecas, limitava as interpretações do espaço e colocava em risco sua capacidade de transcender no tempo". A meio caminho entre a realidade e a fantasia, tudo é possível. As egras do jogo ainda estão indefinidas. O objetivo real do dispositivo e conectar. Como uma interface, submerge-nos em protocolos em que inculos e ações tomam novas dimensões.

Duais, assumem as características biológicas de um ser vivo: casca e polpa são reconhecíveis. Como em Pinóquio, existe a fabulosa possibilidade de afundar-se nas entranhas de um colosso, tornando-as habitáveis. Em relação à Casa Folha, Rafael Patalano sustenta que, concebida inicialmente como "símbolo do conceito de design sustentável, a casa também desperta a imaginação do público e, definitivamente, não é experimentada tanto como uma enorme folha como na imagem aérea, mas sim como uma intrigante e rica paisagem feita pelo homem".

nspirado nos desenhos de Da Vinci, um pássaro pousa nas verdes colinas das Ilhas Açores, impoluto e abstrato. Alheio e paranormal, vazios surreais e plataformas impulsionam o olhar em direção ao horizonte. O manejo ambíguo da escala fabrica gigantes. Na exploração do contexto é descoberta uma estratégia de apropriação do espírito do lugar que reinterpreta e veste o branco das construções tradicionais portuguesas e o avermelhado de seus telhados, passando da estranheza ao sentido de pertença em um bater de asas. Sensato, "o jogo formal que deriva da extrusão de plantas palladianas misturadas com Brancusi só pode ser levado até certo limite. A forma também segue estruturas absolutas. A casa é de concreto, pelo que forças naturais e de gravidade cobram voz poética ao ser encontrado

o correto balanço das curvaturas", conclui seu autor, Bernardo Rodrigues.

Refúgio, atalaia ou ninho, o *Mirrorcube* recorre à tecnologia para transformar-se em bosque. "O cliente encontrou inspiração no documentário de um cineasta sueco sobre a tradicional casa-na-árvore. Além disso, sua conexão local radica em que está completamente realizado por artesãos e obreiros da área... os materiais escolhidos estão em simples e direta relação com a função, mas também contribuem para lograr o efeito efêmero que quisemos alcançar", assinala Bolle Tham sobre sua obra neste complexo hoteleiro semeado de intervenções mínimas penduradas no frondoso labirinto, isoladas e singularizadas.

Arbitrárias em aparência e contrariamente ao que pudesse ser intuído em primeira instância, as formas terminam de ser definidas por lógicas construtivas. Estrutura, matéria e forma aparecem simbioticamente associadas. As forças determinam curvas, tensões e dimensões. As peles se desenvolvem em sofisticados sistemas de molderia, desdobradas, cunhadas, recortando cada prega com a minuciosa precisão do alfaiate. Calçadas a medida sobre um esqueleto estrito e determinante, formam um conjunto potente. Como o sapato de cristal da Cinderela.

Houve uma época em que o mundo era mais simples. Mais complexo, cheio de superposições, virtualidades e simultaneidades, hoje se borra em fonemas do eletrônico, tornando-se parcial e até injusto. As outrora intrincadas formas naturais tornam-se remanso e anseio. Inspiram, evocam, manifestam e ressignificam. À frente do informe e dissolvido na esperança de encontrar o peso afetivo em novas ferramentas formais capazes de catalisar as forças invisíveis de um heterogêneo tecido cultural, o arquiteto-feiticeiro concebe criaturas com a gráfica energia do acento e a sutil margem de liberdade da metáfora. Insolente, desloca-se da contemplação à pronunciação e, assim, a partir da exceção, simples signos adquirem a potência do emoticon ou do #hashtag.

"... Vedes as coisas e dizeis: Por quê? Mas eu sonho coisas que nunca existiram e digo: Por que não?", George Bernard Shaw [4]

NOTAS

- [1] Delcán, Juan: Arquitectura en la Era de la Electrónica, BAU016, 1997.
- [2] Wilde, Oscar: "Le Déclin du Mensonge", *Intentions*, Librairie Générale Française, Paris, 2000.
- [3] Calvino, Italo: El Barón Rampante, Siruela, Madri, 1993.
- [4] Shaw, George Bernard: De vuelta a Matusalén, Ed.Sudamericana, 1958.