

# CONDOMÍNIO RURAL EM ECOVILLA



SEDE ALVORADA

## LEGENDA PLANO MASSA

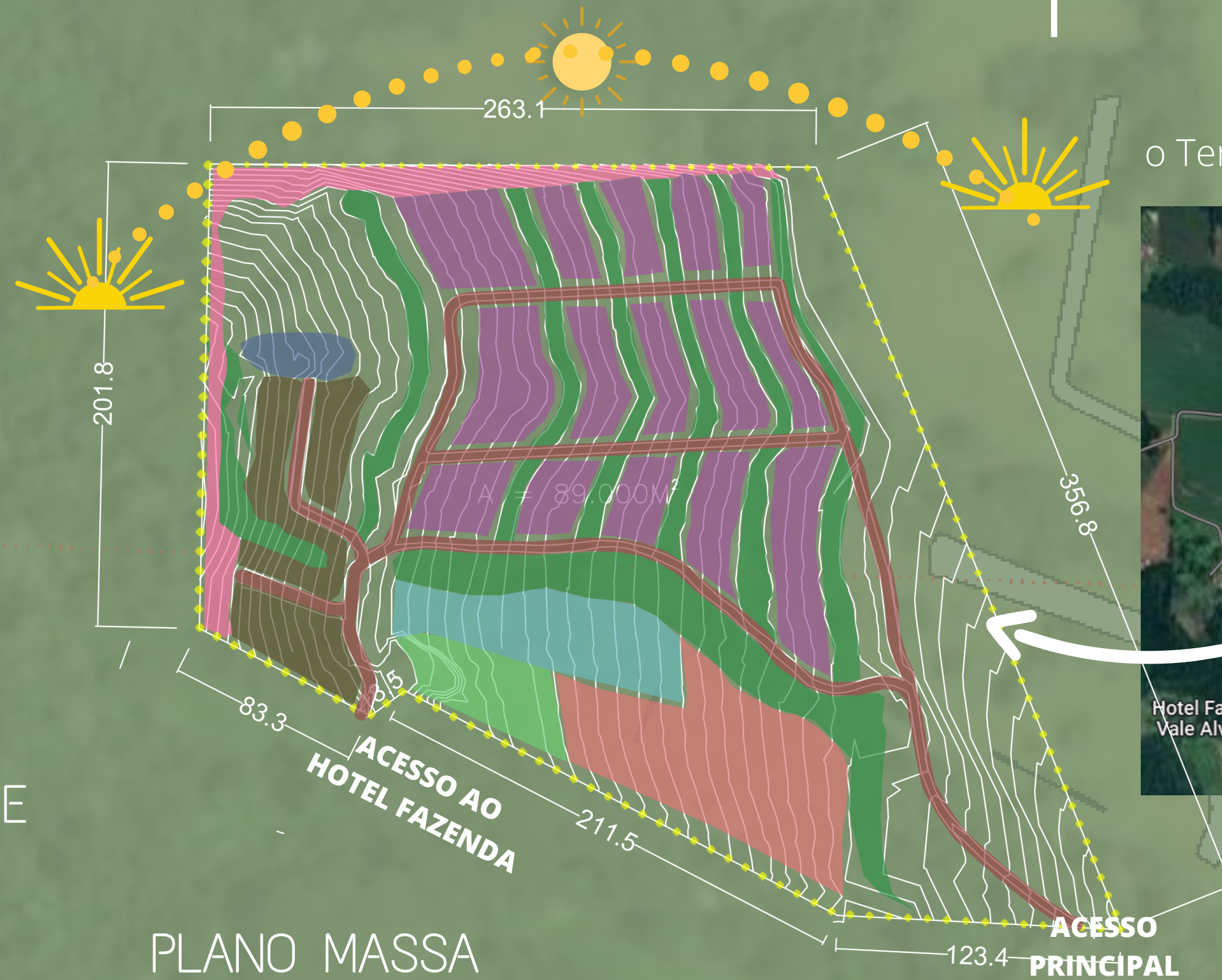
- POMAR
- AREA DE CONVIVÊNCIA
- CABANAS SIMPLE
- CASAS UNIFAMILIAR
- HORTA COMUNITÁRIA
- FUNDO DE VALE
- RUAS
- ÁRVORES GRANDE PORTE
- LAGO
- CERCA DIVISA

## PROGRAMA DE NECESSIDADES

HABITAÇÃO SIMPLES  
HABITAÇÕES FAMILIARES  
HORTA COMUNITÁRIA  
SALÃO CONVIVÊNCIA  
ESPAÇO CONVIVÊNCIA  
ACADEMIA  
POMAR

## TEMA

A forma e o meio como o espaço é construído influencia diretamente na organização social de um grupo de pessoas, assim as ecovilas tem a proposta de criar uma organização que esteja em harmonia como o ritmo natural da natureza e da vida, oferecendo através do espaço construído a possibilidade de uma nova organização coletiva onde através da arquitetura dos espaços os moradores sejam estimulados de modo e despertar o máximo potencial de cada indivíduo. O impacto que as cores, formas e diferentes composições estéticas e formais tem no seu usuário, podendo assim criar ambientes que estimulem a resposta emocional e cognitiva do usuário de acordo com o uso e atividade que visa ser desenvolvida em cada ambiente. Usando as ferramenta da neurociência que terão papel importante no projeto por sua capacidade de alterar o impacto de cada ambiente de forma a estimular o processo de permanência no ambiente ou ainda otimizar atividades exercidas em cada ambiente. Assim a Neurociência será a forma transmitir mensagens através da concepção de um ambiente criando ambientes harmônicos estimulando vitalidade, longevidade. Além da neuro arquitetura a geometria sagrada e permacultura visam estimular o usuário da mesma forma visando sempre a sustentabilidade e o design regenerativo.



## PLANO MASSA

IMAGEM: PROPOSTA DO AUTOR



## MODELO VOLUMETRIA CABANA SIMPLES

IMAGEM: PROPOSTA DO AUTOR

## JUSTIFICATIVA

A existência de uma demanda cada vez maior por diferentes formas de organização social e habitacional, assim como soluções de trabalho mais saudáveis e criativas.

A tecnologia nos dias modernos possibilita a interação social e de trabalho ser realizado a distância, abrindo a possibilidade de habermos espaços afastados dos grandes centros. A arquitetura oferece a esse grupo de indivíduos que buscam uma forma alternativa de vida, modelando espaços com esse propósito de oferecer a possibilidade de um local com senso de comunidade com atividades e serviços entre pessoas que buscam essa mesma nova forma de vida, criando uma interação social e um estilo de vida que mantenham as pessoas em atividade e em um núcleo social de forma inovadora gerando mais saúde e qualidade de vida. Usando princípios de permacultura, biofilia e sustentabilidade.

o Terreno esta situado em uma RRPN anexo ao Hotel Vale Alvorada



IMAGEM: GOOGLE MAPS, 2020, com adaptações do autor.

## PERMACULTURA E MATERIAIS

- PEDRA LASCADA RETIRADA DO LOCAL
- TAIPA DE PILÃO COM TERRA DO LOCAL
- ESTRUTURA METÁLICA IMINUINDO O IMPACTO DE RESÍDUOS SOBRE O LOCAL

## CORRELATOS

### Ajijic Tatiana Bilbao



Casa construída em Taipa de Pilão no México demonstra a possibilidade de uma arquitetura contemporânea usando técnica ancestral de construção com terra. IMAGEM: ARCHDAILY. 2013

### Ecovilla Asabranca



Centro de Permacultura Asa Branca é um espaço em que as habitações, o abastecimento e tratamento das águas, a produção de alimentos e atividades produtivas são exemplos presentes de aplicação da Permacultura. IMAGEM: ASA BRANCA.2014.



### La Ecovilla

Proposta de uma vida em comunidade na Costa Rica. Visa diminuir a pegada e o impacto ambiental através da sustentabilidade e Desing Regenerativo. IMAGEM: LA ECOVILLA,2015.



**Disciplina:** Trabalho de curso: Qualificação

**Docente:** Camila Pezzini

**Discente:** Lucas Ditzel Gaspar