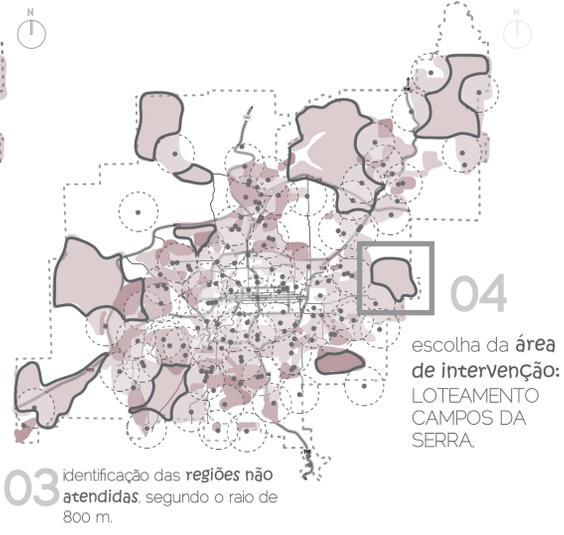
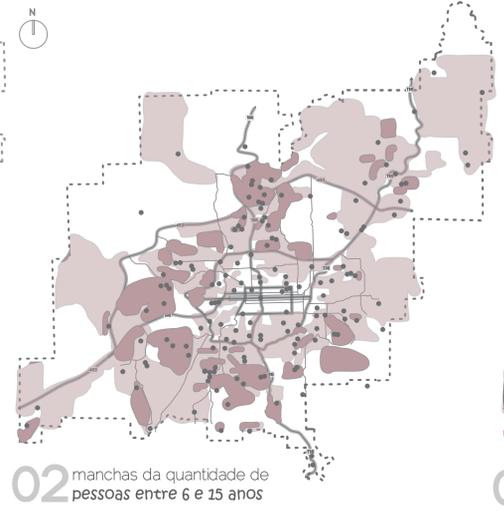


# escola waldorf Campos da Serra



01 mapeamento das escolas públicas de Caxias do Sul-RS

02 manchas da quantidade de pessoas entre 6 e 15 anos

03 identificação das regiões não atendidas, segundo o raio de 800 m.

escolha da área de intervenção: LOTEAMENTO CAMPOS DA SERRA.

## CONTEXTUALIZAÇÃO

**TEMA**  
Arquitetura Escolar

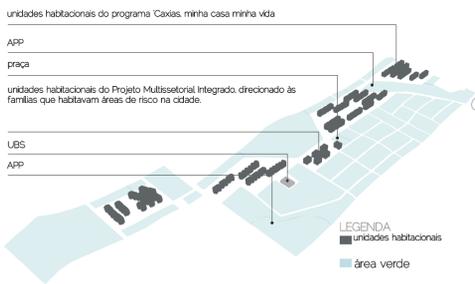
**OBJETIVO GERAL**  
Desenvolver o projeto de uma Escola Municipal de Educação Infantil, Ensino Fundamental e Ensino Médio de pedagogia Waldorf no Loteamento Campos da Serra localizado no bairro São Luiz, Caxias do Sul-RS.

**PÚBLICO ALVO**  
Crianças e adolescentes de 0 a 18 anos moradores do Loteamento, Campos da Serra.

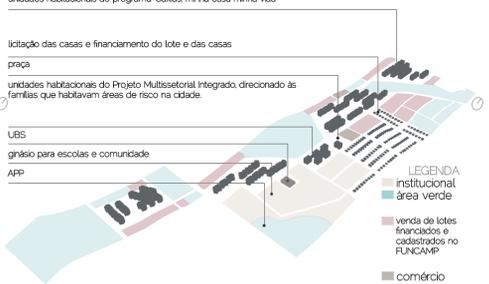
**JUSTIFICATIVA**  
A Escola Waldorf Campos da Serra busca **suprir a necessidade** de uma escola de turno integral no **loteamento Campos da Serra**, situado no bairro São Luiz zona leste de Caxias do Sul. A **alta densidade demográfica** do loteamento em questão, inclusive de crianças e jovens (1.340 famílias, considerando que cada família tem em média 2 crianças), justifica a necessidade de um equipamento institucional próprio do loteamento. Atualmente as crianças tem que se **deslocar de 3 a 25km** para ter **acesso à educação básica**. Além do grande deslocamento, as escolas não oferece **turno integral** um aspecto muito importante apontado pelos moradores do loteamento os quais não têm com quem deixar seus filhos.

## LOTEAMENTO CAMPOS DA SERRA

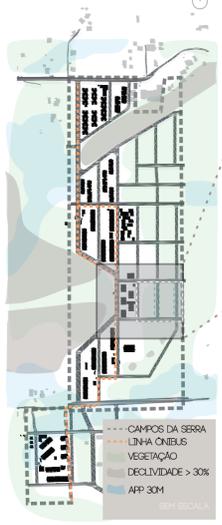
### LOTEAMENTO HOJE



### PROJEÇÃO



## A ÁREA DE INTERVENÇÃO



### \_intervenção urbanística



- área: 12.342,00 m<sup>2</sup>
- localização: centralizada
- mobilidade: - linha de ônibus passa bastante próximo
- acessibilidade: - próximo a uma das principais vias - próximo da UBS - ruas pavimentadas
- topografia: - topografia menos acidentada
- insolação: - fachada norte grande - sem sombreamento fixo (atualmente)
- limitações: - à esquerda unidades habitacionais

fechamento de duas vias

Desde a inauguração do loteamento, há a promessa do equipamento institucional. Atualmente a construção da escola no Campos da Serra é uma das prioridades da Prefeitura. A previsão é que até o final de 2019 comecem as obras. Hoje existe um projeto arquitetônico da escola de ensino infantil e fundamental realizado pelos arquitetos da SEPLAN, porém a prefeitura está aguardando recursos federais.

### \_antroposofia

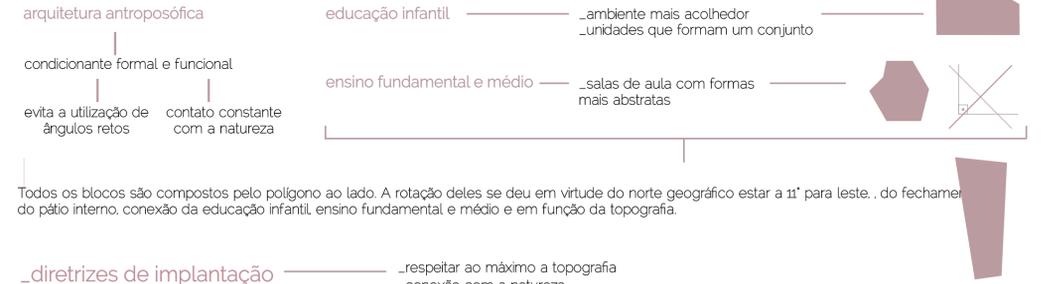
A pedagogia waldorf propõe uma arquitetura baseada na antroposofia

**CORRELAÇÃO INTEGRAÇÃO INSPIRAÇÃO**  
trabalham com culturas, ideais e perspectiva de vidas diferentes.



## O PROJETO

### \_forma

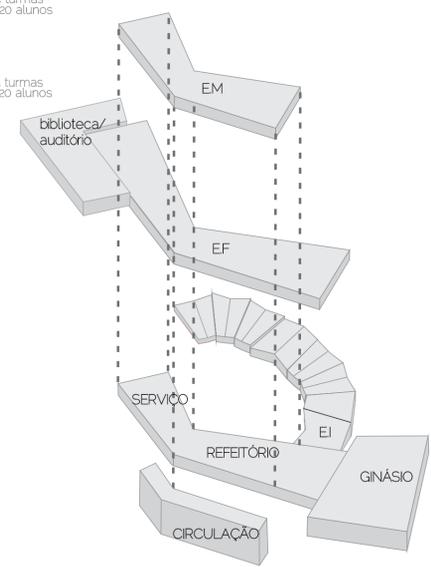
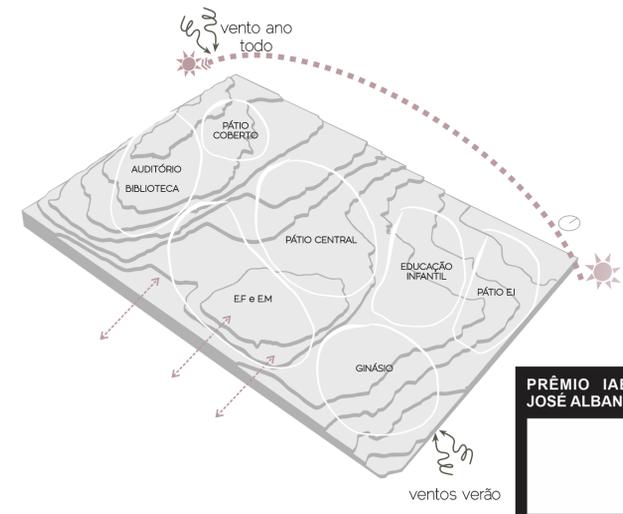


### \_diretrizes de implantação

- \_respeitar ao máximo a topografia
  - \_conexão com a natureza
  - \_edificação como a própria limitação entre o público e o privado
- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <b>educação infantil</b><br>TOPOGRAFIA<br>- atenuar ruídos<br>- segregador de usos - proporcionar visuais - evitar sombreamento<br>INSOLAÇÃO<br>- solário para o leste (exigência código de obras municipal)<br>- sala para norte e leste<br>ACESSO<br>- conexão com o pátio central - sem acesso direto para a rua<br>VIZINHANÇA<br>- possíveis edificações unifamiliares | <b>EF   EM</b><br>TOPOGRAFIA<br>- grande quantidade de terra em um mesmo nível<br>VIZINHANÇA<br>- relação direta com a quadra abaixo a qual também receberá uso institucional, também institucional<br>INSOLAÇÃO<br>- salas de aula direcionadas para o norte e leste - evita sombreamento no pátio central e edifício da educação infantil.<br>ACESSO<br>- centralizado - acesso direto pela rua - conectado com todas as demais edificações | <b>pátio central</b><br>ACESSO<br>- acesso apenas pela escola. - conexão direta com educação infantil, ensino fundamental e ensino médio<br>INSOLAÇÃO<br>- direcionado ao norte e sem sombreamento por edificações<br>PÚBLICO/PRIVADO<br>- atua como fechamento da área pública e privada<br>ACESSO<br>- fácil acesso da comunidade - próximo ao ensino fundamental e médio | <b>ginásio</b><br>TOPOGRAFIA<br>- ponto mais baixo da área de intervenção<br>PÚBLICO/PRIVADO<br>- atua como fechamento área pública e privada<br>ACESSO<br>- fácil acesso da comunidade - próximo ao ensino fundamental e médio |
|--|---|---|---|

\_capacidade: \_uma classe de cada ano  
\_da EI até EM  
\_turno integral  
477 alunos em turno integral

<b>e.i. creche</b> 0 a 1 ano - 1 prof/15 crianças 1 a 2 anos - 1 prof/15 crianças 2 a 3 anos - 1 prof/15 crianças	→ 15 crianças → 16 crianças → 26 crianças	3 turmas 57 crianças
<b>e.i. pré-escola</b> 3 anos - até 15 crianças 4 anos - até 20 crianças 5 anos - até 20 crianças	→ 15 crianças → 20 crianças → 20 crianças	3 turmas 55 crianças
<b>e.F. anos iniciais</b> 1º ano - 6 anos 2º ano - 7 anos 3º ano - 8 anos 4º ano - 9 anos 5º ano - 10 anos	→ 25 alunos → 25 alunos → 25 alunos → 25 alunos → 25 alunos	5 turmas 125 alunos
<b>e.F. anos finais</b> 6º ano - 11 anos 7º ano - 12 anos 8º ano - 13 anos 9º ano - 14 anos	→ 30 alunos → 30 alunos → 30 alunos → 30 alunos	4 turmas 120 alunos
<b>e.M. anos finais</b> 10º ano - 11 anos 11º ano - 12 anos 12º ano - 13 anos 13º ano - 14 anos	→ 30 alunos → 30 alunos → 30 alunos → 30 alunos	4 turmas 120 alunos



**DESCASO COM A EDUCAÇÃO**

**2011** Inauguração do Loteamento do Campos da Serra. Já havia a promessa de Escola de Ensino Infantil e Fundamental.

**2013** A prefeitura de Caxias do Sul deve anunciar nos próximos dias a construção da primeira escola projetada para ser de tempo integral (...) localizada no Loteamento Campos da Serra.  
Fonte: <http://ucsdigital.com.br/projetos/camposdaserra/category/noticias-2/>

**2016** Sem vaga por perto, há até quem estude no distrito de Fazenda Souza, a cerca de 25 quilômetros". Ou na Escola Atiliano Pinguello, no bairro Diamantino.  
Fonte: <http://pioneiro.clicrbs.com.br/rs/geral/odds/noticia/2016/09/campos-da-serra-sofre-com-vandalismo-trafico-e-falta-de-escola-em-caxias-7442814.html>

**2018** EMEF Governador Leonel Brizola, de turno integral, direcionada só para moradores do Loteamento Campos da Serra, ocupava um bloco da UCS.

**2019** 120 alunos perdem turno integral devido a um pedido da Universidade de desocupação. As aulas passam a acontecer na EEEF Professora Ivanyr Euclínia Marchioro, no bairro Jardim Ramos

### por que a pedagogia waldorf?

