



A perspectiva de construir um núcleo habitacional e multiuso para refugiados no Brasil não somente oferece dignidade à população em tal situação, como promove uma oportunidade de recomeço a essas pessoas. Ainda, a capacidade de tornar um cidadão produtivo em sua retomada, com a possibilidade de transformar o estado de Goiás em porta de entrada para a comunidade internacional tendo uma população economicamente ativa.

A solução de projeto escolhida foi a criação de um módulo habitacional autônomo com seus respectivos módulos de multiuso, reunidos em uma única edificação, conforme possibilidade descrito em edital, além de uma unidade habitacional abrangendo seu respectivo módulo multiuso anexado à mesma. Assim, torna-se viável qualquer tipo de atividade econômica prestada pelo morador dentro de suas dependências.

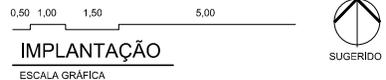
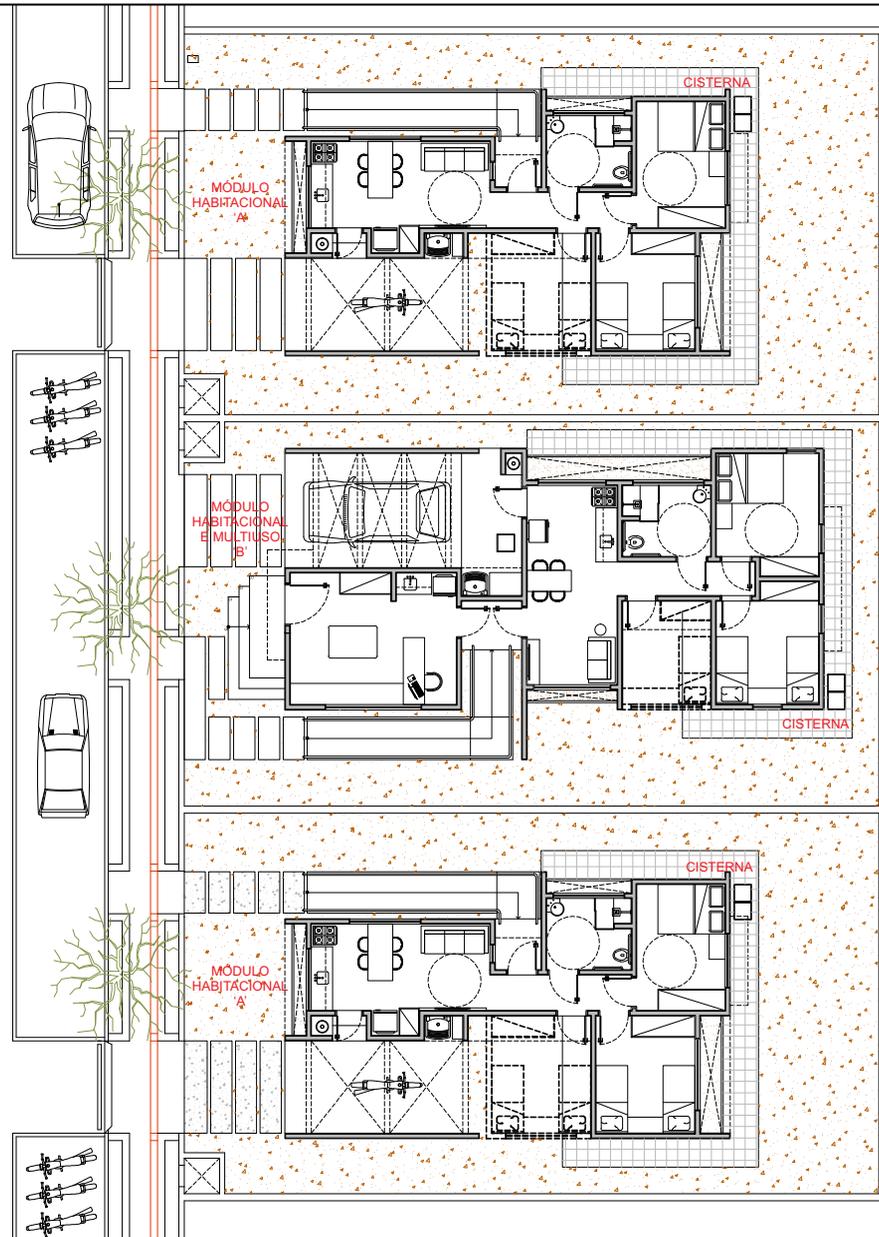
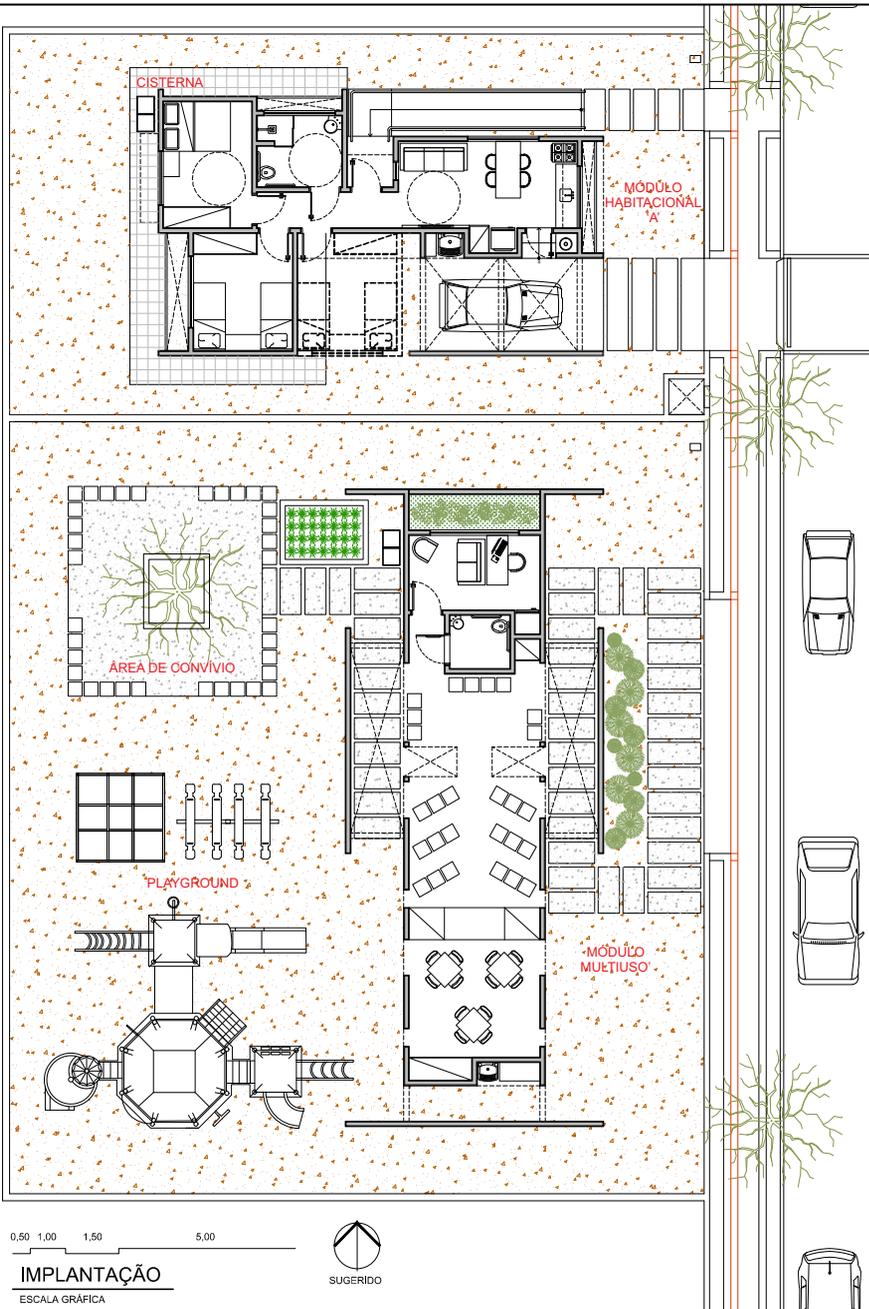
Nas imagens de apresentação desta prancha são propostas a implantação linear de módulos habitacionais e módulos multiusos em local urbano. Cada módulo dispõe da descrição de suas características pertinentes e programas de necessidades nas respectivas pranchas.

CONTEÚDO DA PRANCHA:

- MEMORIAL DESCRITIVO
- IMAGENS PANORÂMICAS IMPLANTAÇÃO

FOLHA:

1 / 5



IMPLANTAÇÃO
ESCALA GRÁFICA

Conforme possibilidade de apresentar implantação que contemple área de no máximo 280,00m², previamente descrita em edital, foi optado pela criação de dois tipos de unidades habitacionais. Sendo uma com o módulo multiuso, anexo à residência e a proporção das outras três unidades habitacionais, foi criado um único módulo multiuso, contemplando programa de necessidades descrito na sua respectiva prancha de apresentação.

A implantação é sugerida em área urbana conforme descrito em edital, sendo uma via de sentido duplo, configura-se o conjunto de unidades habitacionais e multiuso frente a frente. De acordo com a indicação de sentido geográfico sugerida na prancha, é possível alterar, conforme necessidade. O projeto atende todo tipo de sentido geográfico, tanto para a eficiência energética como para fins de conforto ambiental adequado.

CONTEÚDO DA PRANCHA:

- IMPLANTAÇÃO DAS UNIDADES HABITACIONAIS E MÓDULOS MULTIUSOS.
- PARTIDO DE IMPLANTAÇÃO

FOLHA:

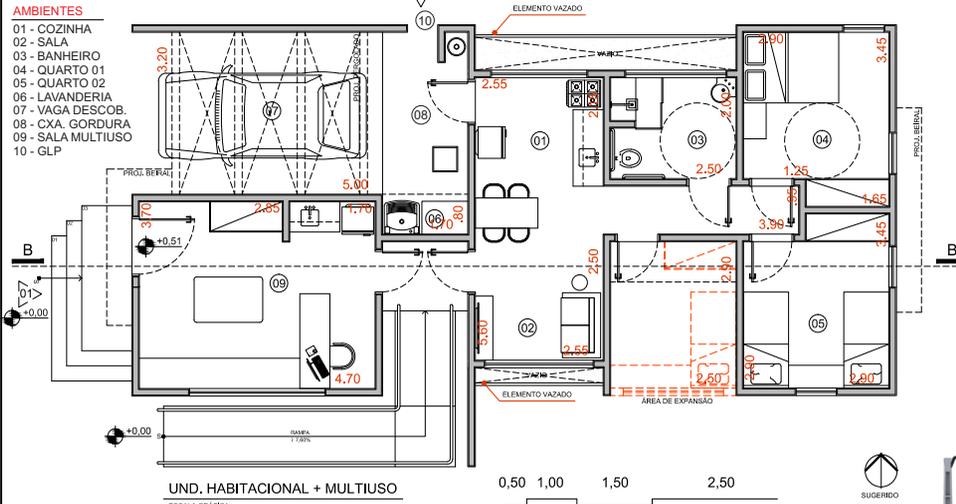
2/5

Segundo as mesmas descrições, sistema construtivo e características do módulo habitacional autônomo, o módulo habitacional em questão tem anexo a unidade multiuso. Nesse caso, cogita-se a possibilidade do futuro morador gerar renda através da prestação de serviços dentro da própria residência, a partir de atividades profissionais como costura ou artesanato, por exemplo, que podem ser desenvolvidas sem formação superior. A solução arquitetônica visa viabilizar independência financeira à família refugiada.

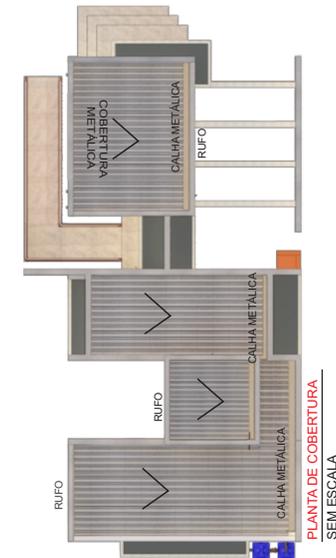
Entendemos que o apoio jurídico dentro do núcleo de implantação dos módulos, pode possibilitar visto de trabalho e condições em que esse refugiado possa se tornar um cidadão brasileiro produtivo e realizado dentro de sua unidade habitacional e cultural.

O módulo multiuso anexo à unidade habitacional segue programa de necessidades descrito em edital, dispondo de ponto de energia, ponto de água e esgoto. Também, conta com acesso independente da unidade habitacional, iluminação e ventilação natural.

Todas as unidades habitacionais têm viabilidade de expansão de área e contam com uma vaga descoberta, podendo ser utilizado como área de ampliação ou até mesmo abrigo em caso de futura aquisição de automóvel.



VISTA 02
SEM ESCALA



CONTEÚDO DA PRANCHA:

- MÓDULO HABITACIONAL 'B';
- PLANTA LAYOUT;
- VISTAS;
- CORTE HUMANIZADO;
- PLANTA DE COBERTURA;
- IMAGENS DE APRESENTAÇÃO;
- PARTIDO DE PROJETO.

FOLHA:

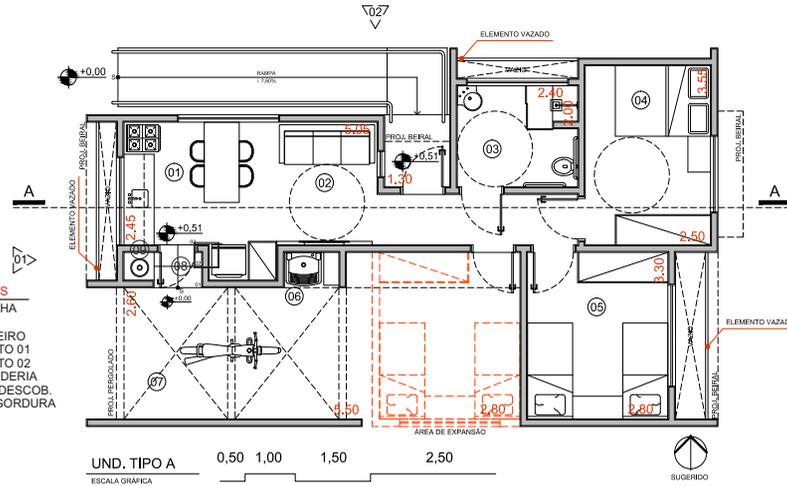
4/5

No módulo habitacional seguimos programa de necessidades conforme descrito em edital, com área construída de 50,00 m² e ambientes descritos em layout, seguindo o tamanho de terreno sugerido em implantação de 11,00 x 20,00m. A opção pelo sistema construtivo convencional, com tijolos de barro, pilares e viga de concreto, se deu pela oferta de materiais e mão de obra abundante em qualquer localidade da região. Dessa forma, não se faz necessária mão de obra e material fora do usual da construção civil. Seguindo o mesmo raciocínio, a opção por um telhado em aluzinco que possibilita vedação adequada, grande durabilidade e pequeno espaço para o armazenamento durante período de obra. Também, foram escolhidos pisos de maior durabilidade, externos, produzidos in loco, de concreto e pisos internos de placas de barro 0,50 x 0,50m de fácil acesso na região.

No módulo habitacional o uso de cobogó, elemento vazado de concreto a frente das aberturas de alumínio para o controle de incidência solar dentro da edificação. Já o uso de cisternas, se deu em todos os módulos apresentados para reutilização de água quando a condição pluviométrica da região for favorecida com chuvas.

Todos os módulos são acessíveis, não fazendo distinção de uso de cada espaço dentro da residência. As unidades contam também com local adequado para armazenamento de gás GLP e caixa de gordura. Além disso, possui telhado voltado à orientação solar Norte e Oeste, permitindo a colocação de sistemas de geração de energia fotovoltaica e aquecimento solar de água.

Esse módulo habitacional é replicado na implantação sugerida, podendo ser rotacionado e espelhado, dependendo do local a ser construído.



- AMBIENTES**
- 01 - COZINHA
 - 02 - SALA
 - 03 - BANHEIRO
 - 04 - QUARTO 01
 - 05 - QUARTO 02
 - 06 - LAVANDERIA
 - 07 - VAGA DESCOB.
 - 08 - CXA. GORDURA
 - 09 - GLP

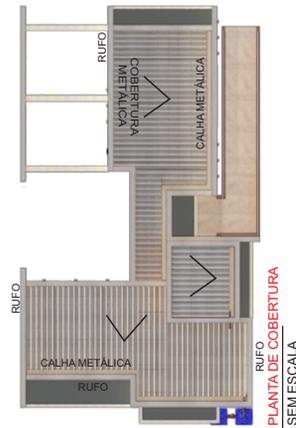


CORTE AA
SEM ESCALA

VISTA 02
SEM ESCALA



VISTA 01
SEM ESCALA



CONTEÚDO DA PRANCHA:

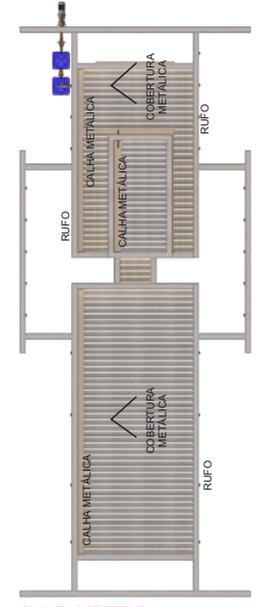
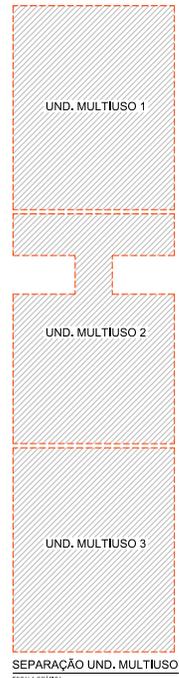
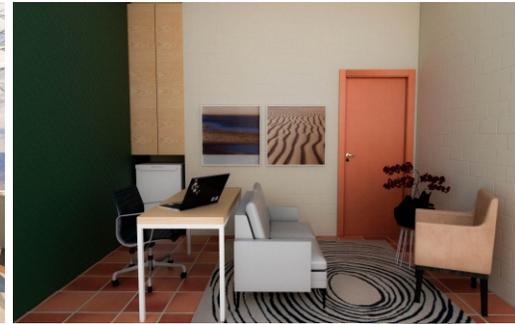
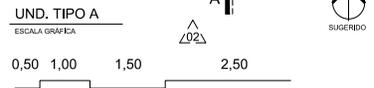
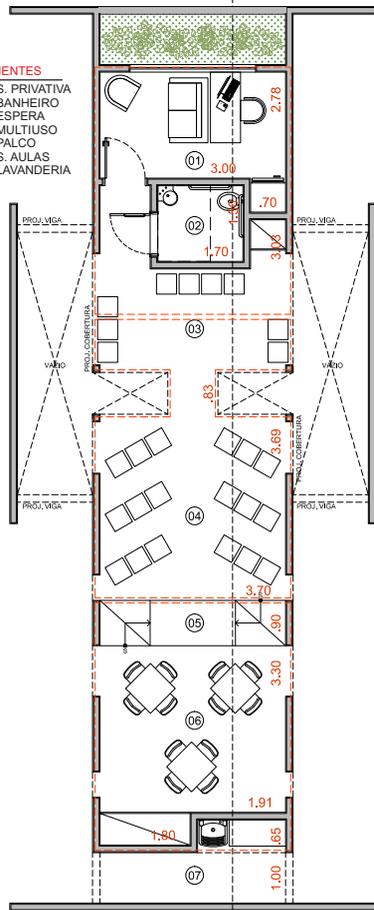
- MÓDULO HABITACIONAL 'A' E 'AA';
- PLANTA LAYOUT;
- VISTAS;
- CORTE HUMANIZADO;
- PLANTA DE COBERTURA;
- IMAGENS DE APRESENTAÇÃO;
- PARTIDO DE PROJETO.

FOLHA:

3 / 5

AMBIENTES

- 01 - S. PRIVATIVA
- 02 - BANHEIRO
- 03 - ESPERA
- 04 - MULTIUSO
- 05 - PALCO
- 06 - S. AULAS
- 07 - LAVANDERIA



Na elaboração do projeto, entendemos que a situação do refugiado em contexto de moradia poderá ser transitória no Brasil. Ainda assim, deve ser proporcionado conforto e a oportunidade de se sentir confortável em relação às suas características sociais e culturais durante a permanência no país.

O programa de necessidades da unidade multiuso contempla uma sala multiuso, seja para atendimentos psicoterapêuticos, atendimento jurídico e demais tipos de suporte que necessitem sala privativa, um banheiro acessível, área de espera para tais atendimentos podendo ser utilizada como expansão do ambiente adjacente. Este, pode ser usufruído como salão ecumênico, com o objetivo de respeitar diferentes crenças e cultos de cada família alocada. Ainda, há a possibilidade de utilizar o espaço para apresentações artísticas.

Ao lado oposto do piso elevado, que comporta os espaços anteriormente mencionados, foi pensada área para ser usada como sala de aula para alfabetização de jovens, adultos e educação continuada. O espaço multiuso conta também com lavanderia no perímetro coberto da edificação, acessada pelo exterior da área social. Em sua implantação, seguindo as medidas padrões do terreno sugerido, foi proposto playground, espaço de convívio externo e cisterna para captação de água de chuva com a intenção de manter o núcleo multiuso e uma horta comunitária.

Para o módulo multiuso foi seguido o mesmo sistema construtivo das unidades habitacionais, uma vez que, entendemos como abundante na região a oferta de material e mão de obra.



CONTEÚDO DA PRANCHA:

- MÓDULO MULTIUSO;
- PLANTA LAYOUT;
- VISTAS;
- CORTE HUMANIZADO;
- PLANTA DE COBERTURA;
- IMAGENS DE APRESENTAÇÃO;
- PARTIDO DE PROJETO.

FOLHA:

5 / 5