

UNIDADE DE TRIAGEM

PROPOSTA DE PROJETO PARA COOPERATIVA DE RECOLHEDORES AUTÔNOMOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS E MATERIAIS RECICLÁVEIS DE UBERABA, MINAS GERAIS

PROJETO

A reforma da Unidade de triagem foi pensada de forma a possibilitar maior conforto e condições dignas para seus trabalhadores, visto a importância para o sustento individual de cada um deles e para toda sociedade de forma geral.

Por se tratar de um terreno já em uso, primeiramente foi levantado as pré existências do local. Esse levantamento foi feito através de visitas técnicas no decorrer de todo o ano. Para que se fosse possível fazer o levantamento topográfico, o Núcleo de Prática de Engenharia, Informática e Arquitetura da Universidade de Uberaba foi acionado e então um professor de Engenharia conduziu até o local com a presença de alguns alunos e o teodolito em mãos.

Após o levantamento das pré existências foi analisado os edifícios em melhor condições que pudessem ser incluídos na nova proposta de projeto.

A nova proposta foi construída através da fundamentação teórica e das referências bibliográficas levantadas no trabalho, além é claro, das necessidades levantadas pelos próprios cooperados.

Ficou claro através da análise dessas três variáveis que pela falta de acesso ao estudo, o campo de ação dos cooperados é bastante reduzido, tomando o processo de catação ou triagem a última saída na busca de recursos para o seu sustento.

Dessa forma foi projetado um centro de educação e cultura, em que serão oferecidos cursos para instrução dos cooperados, que permitam maior conscientização do processo realizado dentro da unidade de triagem, e cursos básicos de conhecimento geral ou alfabetização. O intuito é oferecer a elas a oportunidade de escolha e de mudança de vida.

O processo de capacitação, poderia estar vinculado a sessões de psicologia e terapia, por apresentarem notável melhoria na qualidade de vida de todas as pessoas que as praticam, e também pelo fato dos cooperados se apresentam em uma situação de vulnerabilidade social o que gera impactos no estado psicológico e emocional.

Os cursos promovidos no local também podem ser abertos a comunidade, estudantes, e curiosos que buscam se aventurar e conhecer melhor o processo de reciclagem, tão urgente e necessário!

Todos os espaços no centro foram pensados para serem o mais flexível possível, ou seja, sem divisórias fixas entre os espaços. Assim um local que tenha a uma determinada função, possa com alguns ajustes abrigar outras atividades.

A cooperativa realiza de tempos em tempos algumas reuniões com os cooperados e cooperativas de outros lugares. Movimento esse que ajuda a fortalecer a atividade e também a promover o trabalho dos catadores. Como a cooperativa não possui um local adequado, muitas vezes essas reuniões são sediadas na UFTM Universidade Federal do Triângulo Mineiro ou de forma improvisada na cooperativa. Essa atividade de recebimento dos visitantes e outros cooperados ficou a cargo do setor cultural e educacional no presente projeto.

É previsto também a qualificação da horta já existente e a criação de uma cozinha experimental, que possa vir a sediar cursos sobre uma culinária mais consciente, livre de processos químicos, que aproxima as pessoas da terra e valoriza toda riqueza natural que nutre nossos organismos.

A análise dos aspectos bioclimáticos levou a resolução de aberturas voltadas para o norte, sendo uma das fachadas com maior incidência de ventos durante o ano, a mais fácil de proteger da incidência solar e, nesse caso, a fachada que apresenta as melhores visadas para a mata do Rio Uberaba. Aberturas altas voltadas para o sul, o que facilita a ventilação natural e maior iluminação indireta. As fachadas leste e oeste permanecem fechadas por não apresentarem nesse projeto uma relevância muito grande.

Seria interessante que pela localização do terreno atual da cooperativa, uma Unidade de Conservação, fosse sugerida a ampliação do terreno deles de forma a chegar ao leito do rio, para que assim os visitantes tivessem maior contato com o meio ambiente e maior conscientização para não prejudicá-lo. Nesse trabalho fica apenas a sugestão.

