

CARPÚREA

La ocurrencia de los desastres ocasiona numerables pérdidas emocionales y materiales: **NUMEROSAS FAMILIAS SIN HOGAR NI VIVIENDA**

Para contrarrestar estas secuelas se origina CARPÚREA, una carpa de emergencia diseñada propiamente para refugiar a las víctimas de la catástrofe, por lo que se justifica su forma covedora; sus posibilidades de cohesión, distribución y; lo más importante, su propiedad **LIGERA Y RETRACTIL** para el fácil transporte.



MORFOESTRUCTURA:

.Sistema de estructuras y membranas tensadas en proporción áurea que genera eficiencia espacial (rigidez y flexibilidad) acorde a la función definida.
.Para rigidizar la estructura se hace uso de cables tensores en el lado interior

SISTEMA



UNIÓN DE DOS MODULOS

DIVERSIDAD FUNCIONAL:

.Un módulo está planeado solo para las necesidades básicas como dormir y comer.
.La unión de varios de estos, gracias a su versatilidad, lograría un espacio en el cual habría interacción entre los habitantes



EVOLUCIÓN DEL DISEÑO:

La flecha de la membrana tensionada, es el resultado de las pruebas en pompas de jabón.



CSL-186B