Confección de tienda de campaña o carpa

Tipo Canadiense

no llega hasta el suelo, sino que va provista a ambos lados de pequeñas paredes verticales, protegidas mediante sendos dobleces que, partiendo del termino del techo en sus partes inferiores, proporciona una ceja de agua durante la lluvia, hacia las zanjas alrededor de la tienda. Ese tipo de tienda es ideal para una patrulla.

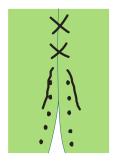
Tela La más adecuada es la de lino o algodón, de trama muy apretada; no debe ser muy gruesa.

Conviene utilizar telas del mayor ancho posible, a fin de evitar costuras y hacer mas sencilla la confección de la tienda.

Costuras Las costuras deben hacerse muy cuidadosamente y corridas. La mas conveniente es la costura iglesia o de doble cruz; el máximo del ancho debe ser de un centímetro y

es conveniente repasarlas minuciosamente después de hechas.

Como la tela de la tienda no es suficientemente resistente para soportar la tensión de las cuerdas, hay que tomar la precaución de dobladillar todas las orillas, colocando refuerzos de telas fuertes en el interior de los dobladillos, con lo cual se evitara que se desgarren.



rie esc

Modelo a Escala 1:10

Modelo Para evitar errores, que son muy costosos en el corte de las telas, y poder rectificar las medidas y proporciones, es muy prudente que la patrulla confeccione por anticipado un modelo de la carpa, a una rigurosa escala (Un décimo de la escala real, es decir que cada diez centímetros en la realidad equivalen a sólo uno en el modelo).

Este modelo se hace de cartulina o cartón, y después se pasan cuidadosamente sus medidas a la tela al tamaño deseado, dando en esta un margen de 5 cm sobre cada borde, para las costuras y los dobladillos.

Conviene calcular muy detenidamente las dimensiones para aprovechar al máximo el material.

Rectificadas las medidas, un modelo a tamaño natural hecho con cordeles dice como se vera la tienda ya elaborada.

Trazos Antes de cortar la tela, se hacen los trazos utilizando un cordón pintado con tiza negra o azul.

El cordel se coloca estirado en el lugar donde se va a marcar, se levanta y deja caer por su propia elasticidad, para que al rebotar sobre la tela le deje la marca de la tiza.



Dimensiones Las dimensiones mas adecuadas, en centímetros son:

Nº de Scouts	Largo en cm	Ancho en cm	Altura de la pared en cm	Altura total en cm	Peso en Kg*
1-2	200	120	40	120	0.8
2-3	200	150	40	150	1.4
4-6	250	200	60	180	2.9
7-8	300	200	60	180	3.0
9-10	300	230	60	180	3.5

* Nota: El peso estimado en esta tabla se basa sólo en la tela de la carpa, es decir que no incluye el peso de los cordeles, parales y estacas necesarios para su montaje, ya que los materiales posibles para la confección de los mismos es muy diversa, y el peo de los mismos puede varias significativamente.

Es nuestra recomendación que la Patrulla escoja la opción que le sea más conveniente, tomando en cuenta la resistencia; pero también el peso de los elementos a utilizar, ya que cada kilogramo es significativo a la hora de transportar equipos a las actividades.

Confección

1 Cortar la tela en bandas de un largo equivalente al total de los dos y de las pendientes del techo, más 40 cm para los aleros. Coser las bandas orilla con orilla hasta obtener el largo total de la Carpa.

Estas bandas cosidas entre si forman un rectángulo; este doblez es la arista de la tienda llamada cumbrera.



Vista Lateral

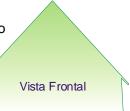


2 Por el interior del doblez se cose una banda de tela gruesa y resistente, de 10 cm de ancho (con todos los bordes en dobladillos) que sobrepasaran en 5 cm a la tela de la tienda.

En cada uno de los extremos sobresalientes se pone un ojal, para recibir para recibir las cuerdas que mantendrán la tienda en pie.

3 Se hace un pliegue de 10 cm de ancho a la distancia de los bordes inferiores, equivalente a la altura que se quiera dar a las paredes.

Ese pliegue formará una especie de alerito que protegerá a las paredes.





4 Cada 40 cm se ponen ojales metálicos para las cuerdas (que sujetas a las estacas) sirven para montar la carpa.

5 Está carpa no tiene piso, por lo que en los borden inferiores, se cose una banda de tela resistente, que será entierrada para fijar las paredes en su parte inferior.

La banda mencionada no se cose en lo que será la puerta de la tienda.

La puerta de la tienda debe estar bien ajustada y caer naturalmente hasta la altura del suelo. El cierre de las puertas puede hacerse con cintas o cordones que se anuden entre si.

6 La impermeabilización se hace cuando la tienda este completamente terminada y probada, y de ser posible hasta decorada.

Importante: Esta misma técnica y procedimiento se puede usar para las confecciones de toldos, conchas y similares... Lo cual resultaría hasta más sencillo ya que los mismos son menos elaborados que las carpas

Decorado de las carpas

Completa

Si la Patrulla decide decorara su carpa (o las lonas de los toldos) debe hacerlo con discreción y buen gusto.

Les recomendamos que escojan un diseño sencillo y de preferencia relacionado con la propia Patrulla: Como su animal emblema o su lema.

Dos colores son más que adecuados y si son los de la Patrulla, mucho mejor. Utiliza para ello pinturas especiales para la tela, ya que así no aparecerán las indeseadas aureolas y la decoración durara más.







