BANCO DE PICNIC PARA ADULTOS

DIFICULTAD: *ALTA*

5 VOLUNTARIOS

4 HORAS

MATERIALES

(2) tablas de 2x4x10ft

(2) tablas de 2x6x8ft

(6) tablas de 2x6x12ft

(10) piezas de 2x6x72".

(2) 2x6x65.75" trapezoides

(4) paralelogramos de 2x6x39,25

(3) 2x4x34.25" trapezoides

(2) paralelogramos de 2x4x32" 1lb de tornillos de cubierta de 0,25".

(16) pernos de carro galvanizados de 3/8 "x3.5".

(16) arandelas galvanizadas de 3/8

(16) tuercas galvanizadas de 3/8

HERRAMIENTAS

Sierra de inglete

Lápiz

Cinta métrica

Escuadra de carpintero

Gafas de seguridad

Taladro

Punta de destornillador

Escuadra de carpintero

Nivel

Toma de corriente de 9/16" con carraca o llave de boca de 9/16"

Gafas de seguridad

Lápiz

Broca de 3/8".

kaboom.org

LISTA DE CONTROL

1. Clasifique los materiales en pilas por artículos similares para asegurarse de que tiene los materiales necesarios para completar el proyecto. ☐
2. Tome (1) tablas de 2x6x12ft. Cortar en (2) piezas de 65,75". ☐
3. Tome las restantes (5) tablas de 2x6x12ft. Corte cada una en (2) piezas de 72", para un total de (10) piezas de 2x6x72". ☐
4. Tome las (2) tablas de 2x6x8ft. Corte cada una en (2) piezas de 39.5", para un total de (4) piezas de 2x6x39.25". ☐
5. Tome (1) tablas de 2x4x10ft. Cortar en (3) piezas de 34,25". ☐
6. Tome la tabla restante de 2x4x10ft. Corte en (2) piezas de 32". ☐
7. Cortes en ángulo: Tome las (2) piezas de 2x6x65,75" cortadas en el paso 2. Ajuste la sierra de inglete a 38° y corte un ángulo en ambos extremos, creando (2) trapecios de 2x6x65.75". Tome las (4) piezas de 2x6x39,25" cortadas en el paso 4. Mantenga la sierra en un ángulo de 38° y corte un ángulo en ambos extremos, creando (4) paralelogramos de 2x6x39,25". Tome las (3) piezas de 2x4x34,25" cortadas en el paso 5. Mantenga la sierra en un ángulo de 38° y corte un ángulo en ambos extremos, creando (3) trapecios de 2x4x34,25". Tome las (2) piezas de 2x4x32" cortadas en el paso 6. Ajuste la sierra de inglete a 26° y corte un ángulo en ambos extremos, creando (2) paralelogramos de 2x4x32". ☐

BANCO DE PICNIC PARA ADULTOS

DIFICULTAD: *ALTA*

5 VOLUNTARIOS

4 HORAS

MATERIALES

(2) tablas de 2x4x10ft

(2) tablas de 2x6x8ft

(6) tablas de 2x6x12ft

(10) piezas de 2x6x72".

(2) 2x6x65.75" trapezoides

(4) paralelogramos de 2x6x39,25

(3) 2x4x34.25" trapezoides

(2) paralelogramos de 2x4x32" 1lb de tornillos de cubierta de 0,25".

(16) pernos de carro galvanizados de 3/8 "x3.5".

(16) arandelas galvanizadas de 3/8

(16) tuercas galvanizadas de 3/8

HERRAMIENTAS

Sierra de inglete

Lápiz

Cinta métrica

Escuadra de carpintero

Gafas de seguridad

Taladro

Punta de destornillador

Escuadra de carpintero

Nivel

Toma de corriente de 9/16" con carraca o llave de boca de 9/16"

Gafas de seguridad

Lápiz

Broca de 3/8".

kaboom.org

LISTA DE CONTROL

1. Clasifique los materiales en pilas por artículos similares para asegurarse de que tiene los materiales necesarios para completar el proyecto. ☐

2. Ensamble los lados del marco A. Alinee las esquinas inferiores de los soportes del tablero de la mesa de 2x4x34,24" con las patas exteriores de 2x6x39,25". Las patas están al ras del soporte superior. Sujételas con dos tornillos de cubierta para mantenerlas en su lugar. ☐

3. Alinee los 2x6x653⁄4" de manera que estén nivelados con el suelo, y el borde superior se extienda 1⁄812" desde las patas a cada lado. Fíjelo con dos tornillos de cubierta. ☐

4. Fije cada intersección con pernos de carruaje: Taladre agujeros de 3⁄8" y utilice pernos para asegurar la conexión: mantenga las cabezas de los pernos contra el asiento y los puertos superiores (mirando hacia afuera) y las arandelas y tuercas contra las patas (mirando hacia adentro en la mesa terminada). Asegúrese de que los pernos estén escalonados. ☐

5. Fije los asientos: Ponga de pie los dos lados del marco A, asegúrese de que los soportes del asiento y de la parte superior estén orientados hacia el exterior y que los egs estén hacia el interior. Coloque un asiento de 2x6x72" en cada lado de los marcos A, a ras del extremo del soporte del asiento. Sobresalga el extremo de los asientos de 2x6" más allá de la cara exterior del soporte del asiento. Fíjelo con dos tornillos. Fije los segundos asientos de 2x6x72" y deje un espacio de 1⁄4" entre ellos. ☐

6. Fije los tableros de la mesa y el soporte central: (a) Coloque las dos (2) tablas del tablero de 2x6x72" a cada lado de la mesa de manera que sobresalgan 6" de los marcos A. (b) Fije el soporte superior de 2x4x31,25", paralelo/centrado entre los marcos A, con dos tornillos a través de los tableros de la mesa. ☐

7. A continuación, instale los tirantes diagonales de 2x4x32" a ras del soporte central del tablero y de los soportes del asiento (escalonados ligeramente). Fije dos tornillos en cada extremo. ☐

8. Fije las tablas restantes del tablero de la mesa: Instale las tablas restantes del tablero de la mesa de 2x6x72" con dos tornillos en cada extremo, asegurándose de que se extienden más allá de los marcos A en 6" y tienen un espacio de 0,25" entre ellos. ☐