



FABRICADO:  
Corte con sierra a 45°  
Pulir cortes con pulidora

A4



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA  
FACULTAD DE INGENIERÍAS  
Programa de Ingeniería Mecánica

FABRICACIÓN DE UN PROTOTIPO DE UNA MÁQUINA  
LANZADORA DE BALONES DE VOLEIBOL PARA  
ENTRENAMIENTO EN PRACTICAS DEPORTIVAS EN LA  
FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA

Título:  
Viga superior lateral

Material:  
ASTM E500 GRADO C - ACERO A36

Dibujado: JAIRO ARMANDO USCATEGUI RODRÍGUEZ

Fecha: 11/DIC/2020



Escala: 1:2 Plano: 11 de 48 Cantidad: 1 Revisado: E. CHALÁ

Salvo indicación contraria  
cotas en milímetros  
ángulos en grados  
tolerancias  $\pm 0,5$  y  $\pm 1^\circ$

SOLID EDGE ACADEMIC COPY