

1	2	3	4	5	6
A					
B					
C					
D	<div>HC-SR04</div> <div>CON1</div> <div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div></div><div><div>GND</div><div>VCC</div><div>PI</div><div>P2</div></div></div> <div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div></div> <div><div>VCC</div><div>Id</div><div>Id</div><div>GND</div></div>				

Projeto: @pedro_ibs (www.instagram.com/pedro_ibs/)	
Website: gerserobotica.com	
Instagram: www.instagram.com/gerserobot/	
Facebook: www.facebook.com/gerserobot/	
GERSE – Grupo de Estudos em Robótica e sistemas Embarcados	
Sheet: /	
File: HC-SR04.sch	
Title: Sensor HC-SR04 para Shield Sensor Base Grover GERSE	
Size: A4	Date: 2017-07-11
KiCad E.D.A.	KiCad 4.0.2+dfsg1-stable
Rev: 1.0	Id: 1/1

Projeto: @pedro_lbs (www.instagram.com/pedro_lbs/)
Website: gerserobotica.com
Instagram: www.instagram.com/gerserobot/
Facebook: www.facebook.com/gerserobot/
GERSE – Grupo de Estudos em Robótica e sistemas Embarcados
Sheet: /
File: HC-SR04.sch

Title: Sensor HC-SR04 para Shield Sensor Base Grover GERSE

Size: A4

Date: 2017-07-11

KiCad E.D.A.

kicad 4.0.2+dfsg1-stable

Rev: 1.0

Id: 1/1