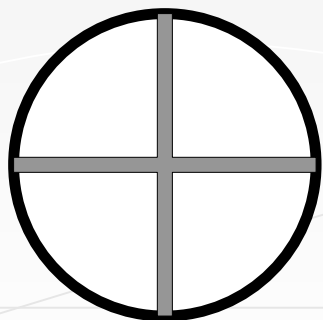


DIREÇÃO



RABETA

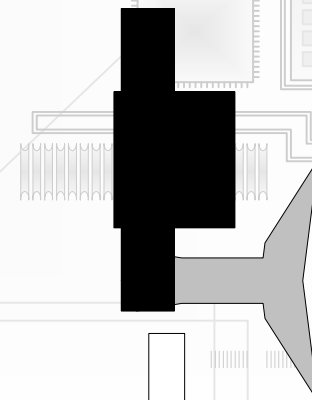


Diagrama de blocos do controle de direção nautica

**SENSOR:**  
Responsável por  
definir a direção  
correta comandada  
pelo piloto.

**CONTROLADOR:**  
Responsável por pegar as  
informações dos sensores de direção  
e de rabeta, realizar o calculo e  
verificar se é preciso atuar na  
Rabeta.

**ATUADOR:**  
Responsável por  
girar  
mecanicamente a  
Rabeta, assim  
obtendo a direção.

**SENSOR:**  
Responsável por  
informar a direção  
que a Rabeta se  
encontra.  
Feedback.