19

**Coisas Presentes no Barco**

**Raspberry PI Terra**Ip Lan – 192.168.0.14  
WiFi 2.4Ghz em modo AP  
Ip WiFi – 192.168.5.1  
DHCP – 5.10 / 5.20  
Ssid – Solaris\_AP  
Senha – abcde12345  
~~Tópico MQTT /app/dados~~

**Ant. Wifi 5Ghz Barco**(PROCLIENT\_D)  
Ip Lan – 192.168.0.3  
WiFi 5Ghz  
(Wifi em Bridge com a Lan)  
Sem DHCP  
Ssid – PROCLIENT\_ D/B

\*Antenas configuradas em modo WDS, para conexão automática

**Esp32 WebCam Vante**Ip Wifi – 192.168.0.154  
WiFi 2.4Ghz  
Ip Stream – 192.168.0.154/stream

**Esp32 WebCam Ré**Ip Wifi – 192.168.0.156  
WiFi 2.4Ghz  
Ip Stream – 192.168.0.156/stream

**Esp32 WebServer**Ip Wifi – 192.168.0.12  
WiFi 2.4Ghz  
Ip WebServer – 192.168.0.12:80

**Tablet Painel Barco / Câmera Piloto**Ip Wifi – 192.168.0.150  
WiFi 2.4Ghz  
IpWebCam – 192.168.0.150:8032/video  
http request - <http://192.168.0.12/info>  
(IP onde o APP “Display” solicita dados ao ESP Web Server)

**Ant. Wifi 5Ghz Terra**(PROSERVER\_A)  
Ip Lan – 192.168.0.1  
WiFi 5Ghz  
(Wifi em Bridge com a Lan)  
DHCP ativo (100 / 199)  
Ssid – PROSERVER\_ A/C

\*Antenas configuradas em modo WDS, para conexão automática

**Tablet Monitoramento**Ip Wifi – Automático  
WiFi 2.4Ghz  
http request - <http://192.168.0.12/info>  
(IP onde o APP “Monitoramento” solicita dados ao ESP Web Server no barco)  
Câmeras Request -   
192.168.0.154/stream  
192.168.0.156/stream  
IpWebCam – 192.168.0.150:8032/vídeo  
(IP’s onde o APP “Monitoramento” solicita vídeo as câmeras)

**Coisas Presente em Terra**

**Raspberry PI Barco**Ip Lan – 192.168.0.10  
WiFi 2.4Ghz  
(Wifi em Bridge com a Lan e sem DHCP, funcionando apenas como Acess Point)  
Ssid – Solaris Boat  
Senha – abcd1234