9229 ckt 2

```
#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

/********************** ### Circuito 2 Chiller CPD Braskem RS ### *********/
/******************** ### Se atentar ás credenciais da rede Wi-Fi ### ********************/
/********* ### Se atentar a página "initserver.cpp" e verificar se não tem nenhum envio de
pacotes comentado ### ************/
/******** ### Esse circuito NÃO ENVIA TENSÃO, somente o circuito 1 envia tensão ###
*************/
/******** ### Esse circuito NÃO ENVIA INSU E RET, somente o circuito 1 envia esses dados ###
*************/
/******** ### Esse circuito NÃO ENVIA AS BATERIAS DOS SENSORES BLE, somente o circuito 1 envia
esses dados ### *************/

#define NETWORK_CLIENT "SmartVac Telemetria"//nome da rede wifi do cliente

#define PASSW  "procurar_no_gerenciador"//senha do wifi di cliente

#define VOLT_CAL  181.04 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  179.1 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  183.7 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  14.8 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 14.79  //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  14.22 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT  32 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_S 36  //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_TT 39   //pino para a leitura de corrente
```

```
#define PIN_TEMPE 15    //pino para a leitura temperatura  D5 no hard

#define PIN_VOLTAGE 33  //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_S  34 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_TT  35 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define EQUIPAMENT_TAG "9229b"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/SC0002b"  //topico de envio, fornecido pelo spo  EQUIPAMENT_TOPIC

//#define INS_SENSOR "s20924"  //endereco sensor de saida

//#define RET_SENSOR "s20925"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s20930"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20931"   //endereco sensor de linha de liquido

#define VOLT_SENSOR_R "s20926" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s20932" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s20933" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s20946" //endereco sensor de corrente ckt 1

#define CURR_SENSOR_S "s20947" //endereco sensor de corrente ckt 1

#define CURR_SENSOR_TT "s20948" //endereco sensor de corrente ckt 1

//#define BAT_SENSOR_INS "s20942" //endereco sensor de corrente

//#define BAT_SENSOR_RET "s20943" //endereco sensor de corrente

//#define BAT_SENSOR_SUC "s20944" //endereco sensor de corrente

//#define BAT_SENSOR_LL "s20945" //endereco sensor de corrente
```

```
#define VIBR_SENSOR_X_SUC "s20939" //endereco sensor de corrente

#define VIBR_SENSOR_Y_SUC "s20940" //endereco sensor de corrente

#define VIBR_SENSOR_Z_SUC "s20941" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET "bc:57:29:0e:19:56" //entrada de água

#define SENS_TEMP_INSU "bc:57:29:0e:19:7c"  // saída de água

#define SENS_TEMP_LL "bc:57:29:0e:26:17" //descarga ckt 2

#define SENS_TEMP_SUC "bc:57:29:0e:19:a6"  //sucção ckt 2

#endif
```

Revision #1
Created 16 August 2024 12:11:57 by Patrick Leal
Updated 16 August 2024 12:18:07 by Patrick Leal