E31-K373 RJ-0001B/37813

```
#define MDASH_APP_NAME "E31_K348"
#define DEVICE_PASSWORD "wU4Eji1apfbzjubveONS3w"

// circuito 1 ou A

#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

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

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

#define MDASH_APP_NAME "Braskem_RJ_37813"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "procurar device"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  514.8 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  504.15  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  517.8  //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  6.57 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 6.53 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  6.42 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT  34 //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 35  //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_S  32 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

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

#define EQUIPAMENT_TAG "37813"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0490"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s20066"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s20067"  //endereco sensor de retorno

// compressor 1
#define SUC_SENSOR "s20068"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20070"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s20056"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s20063" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s20064" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s20065" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s20057" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s20058" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s20059" //endereco sensor de corrente


#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xD8, 0xA7, 0x49, 0xF6, 0x5C, 0x3C, 0x11}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xEC, 0x90, 0x49, 0xF6, 0xBD, 0x3C, 0x44}  //endereço para a
```

```
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xB1, 0xD2, 0x49, 0xF6, 0xF1, 0x3C, 0x9C}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x08, 0xC1, 0x49, 0xF6, 0x68, 0x3C, 0x4E}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xE9, 0x2E, 0x49, 0xF6, 0xA9, 0x3C, 0x95}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#endif
```

Revision #1
Created 21 March 2024 14:25:26 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 14:31:34 by Patrick Leal