E9-K326 RJ-2040A2/36856

```
// 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_36856"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

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

#define VOLT_CAL  987.39  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  975.10  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  973.08  //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  6.5 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 6.5  //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  6.5  //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 "36856"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0482"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

// compressor 1
#define SUC_SENSOR "s9280"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s9282"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s9268"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s9275" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s9276" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s9277" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s9269" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s9270" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s9271" //endereco sensor de corrente


#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x57, 0x7F, 0x48, 0xF6, 0x56, 0x3C, 0xD7}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xA0, 0x7F, 0x48, 0xF6, 0x49, 0x3C, 0xD4}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xED, 0x84, 0x48, 0xF6, 0x18, 0x3C, 0x8E}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x6D, 0xCB, 0x48, 0xF6, 0x04, 0x3C, 0x43}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x18, 0x32, 0x48, 0xF6, 0xE8, 0x3C, 0x5D}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção
```

```
#endif
```

Revision #2
Created 21 March 2024 14:08:28 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 14:09:54 by Patrick Leal