e142-k407 RJ-6002D/38070

```
// circuito A
#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

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

#define PASSW "br@skem#2023" // network password  //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "Braskem_rj_38070"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "ae4KBlkVgN0Ykvt52C6fgA"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  53 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  53  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  53  //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  4.43 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 5.05 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  5.75 //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 "38070"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0498"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

// COmpressor B

//#define INS_SENSOR "s20194"  //endereco sensor de insuflamento
//#define RET_SENSOR "s20195"  //endereco sensor de retorno
//#define EXT_SENSOR "s20184"  //endereco sensor de externa

#define SUC_SENSOR "s20197"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20199"   //endereco sensor de linha de liquido

 //esse hard não envia tensão
//#define VOLT_SENSOR_R "s20191" //endereco sensor de tensao
//#define VOLT_SENSOR_S "s20192" //endereco sensor de tensao
//#define VOLT_SENSOR_TT "s20193" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s20188" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s20189" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s20190" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x1B, 0x0F, 0x49, 0xF6, 0x81, 0x3C, 0x0B}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xE9, 0x26, 0x49, 0xF6, 0xFB, 0x3C, 0x4D}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x10, 0xD4, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB8}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x3A, 0x8B, 0x49, 0xF6, 0x77, 0x3C, 0x6D}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xD1, 0xE7, 0x49, 0xF6, 0xBC, 0x3C, 0x1B}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção
```

```
#endif
```

Revision #1
Created 21 March 2024 16:57:50 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 16:58:02 by Patrick Leal