31909

```
#ifndef _VARIAVEIS_H
#define _VARIAVEIS_H

#define NETWORK_CLIENT "cmpc-smartvac"     //nome da rede wifi do cliente

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

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_31909"    //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "procurar_device"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  53 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  6.5 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT 39  //pino para a leitura de corrente

#define PIN_TEMPE  14   //pino para a leitura temperatura

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

#define EQUIPAMENT_TAG "31909"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0450"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s8848"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8847"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8851"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s8849"   //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s8850"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s8846" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR "s8845" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x6E, 0x10, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x0E}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x3A, 0x43, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x27}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x59, 0xFA, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x01}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xE6, 0xCF, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x74}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xA3, 0xEF, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x12}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de externa



#endif
```

Revision #2
Created 30 June 2023 17:16:28 by Patrick Leal
Updated 30 June 2023 17:19:22 by Patrick Leal