27443

```
#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_27443"    //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  60 //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 "27443"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0071"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3538"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3537"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3540"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3539"   //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3541"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3542" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR "s3543" //endereco sensor de corrente

//kit 2
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x47, 0x00, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xDA}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xA7, 0x94, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x5B}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x84, 0x92, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x28}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x88, 0x13, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x53}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x95, 0x6D, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x8D}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de externa



#endif
```

Revision #1
Created 15 September 2023 12:07:05 by Patrick Leal
Updated 15 September 2023 12:07:20 by Patrick Leal