26737

```
#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_26737"    //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_device"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL   47  //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  PIN_CURRENT

#define PIN_TEMPE   14  //pino para a leitura temperatura

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

#define EQUIPAMENT_TAG "26737"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0081"  //topico de envio, fornecido pelo spo

#define INS_SENSOR "s3633"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3632"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3635"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3634"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s3636"  //endereco sensor de externa
```

```
#define VOLT_SENSOR "s3637" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR "s3638" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x46, 0x16, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x0D}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura DS18B20 de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x56, 0xA4, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x9A}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura DS18B20 de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x18, 0x89, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xE8}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura DS18B20 de linha de liquido

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xEE, 0x65, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD3}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura DS18B20 de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x51, 0xDC, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x4C}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura DS18B20 de externa

#endif
```

Revision #1
Created 15 September 2023 11:48:14 by Patrick Leal
Updated 15 September 2023 11:48:28 by Patrick Leal