26731

```
#ifndef _VARIAVEIS_H
#define _VARIAVEIS_H

#define NETWORK_CLIENT "Procurar no gerenciador"     //nome da rede wifi do cliente

#define PASSW "Procurar no gerenciador" // network password  //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26731"    //nome de usuario do madash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL   50.7  //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 6.1 //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 "26731"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0445"  //topico de envio, fornecido pelo spo

#define INS_SENSOR "s8813"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8812"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8816"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s8814"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s8815"  //endereco sensor de externa
```

```
#define VOLT_SENSOR "s8811" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR "s8810" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xC7, 0xFC, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB7}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x88, 0x95, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x04}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xF1, 0x3A, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x56}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de linha de liquido

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x25, 0xE3, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xE3}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xB2, 0xB2, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x8F}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1
Created 15 September 2023 11:47:39 by Patrick Leal
Updated 15 September 2023 11:48:02 by Patrick Leal