

26731

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_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" //endereço sensor de insuflamento

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

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

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

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

```
#define VOLT_SENSOR "s8811" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s8810" //endereço 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 líquido

#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