

26758

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_H

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

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

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26758" //nome de usuario do mdash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL 47 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 6.6 //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 EQUIPMENT_TAG "26758" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0128" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s5380" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s5378" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s5382" //endereço sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s5381" //endereço sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s5383" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s5377" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s5379" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x79, 0xE6, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x62} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x28, 0x9D, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x66} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x1B, 0x08, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB7}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x61, 0xFA, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xC5} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x5F, 0x88, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD5} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

Created 15 September 2023 11:50:46 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:50:59 by Patrick Leal