

# 26759

```
#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_26759" //nome de usuario do madash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL 45 //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 EQUIPMENT_TAG "26759" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0122" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s5352" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s5351" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s5354" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s5353" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s5355" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s5349" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s5350" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xCE, 0x31, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xEF} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x2B, 0x74, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x16} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x11, 0xB5, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xDB}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x3F, 0x93, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x1A} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x43, 0x5B, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xE3} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

---

Revision #1

Created 15 September 2023 11:49:22 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:49:35 by Patrick Leal