

# 26747

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_H

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

#define PASSW "Procurar_no_gereciador" // network password //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26747" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 53 //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 "26747" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0484" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s5471" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s5470" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s5474" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s5472" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s5473" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s5469" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s5468" //endereço sensor de corrente

//kit 51
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x3B, 0xAE, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xAE} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x6B, 0xC4, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x2C} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x75, 0xF7, 0x95, 0xF0, 0xFF, 0x3C, 0xEB}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xC6, 0x07, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x56} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xC9, 0xF7, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD4} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

---

Revision #1

Created 15 September 2023 12:25:28 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 12:25:40 by Patrick Leal