

# 26665

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_H

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

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

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26665" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "proucrar_device" //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 EQUIPAMENT_TAG "26665" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0280" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s7544" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s7543" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s7547" //endereço sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s7545" //endereço sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s7546" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s7542" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s7541" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xB7, 0xE3, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB4} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xC4, 0x1F, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xF2} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xDC, 0x02, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x98}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xD9, 0x57, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x34} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x6F, 0x27, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xEC} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

---

Revision #1

Created 12 July 2023 13:34:26 by Patrick Leal

Updated 12 July 2023 13:35:11 by Patrick Leal