

26776

```
#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 di cliente

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26776" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_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 EQUIPMENT_TAG "26776" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0123" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s5359" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s5358" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s5361" //endereço sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s5360" //endereço sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s5362" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s5356" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s5357" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x4C, 0x02, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA1} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xA8, 0x61, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x83} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x7F, 0x4C, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x5E}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x0A, 0x6F, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x9B} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xBE, 0xEF, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x8B} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

Created 15 September 2023 12:22:40 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 12:22:54 by Patrick Leal