

32150

```
#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_32150" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 50 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 18.7 //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 "32150" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0459" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s8979" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8978" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8982" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s8980" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s8981" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s8977" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s8976" //endereço sensor de corrente

//kit 127
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x16, 0xF1, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA8} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xB3, 0x80, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xBF} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xE4, 0xF3, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x37}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xD0, 0x0A, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x53} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x26, 0x78, 0x95, 0xF0, 0xFF, 0x3C, 0x38} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

Created 15 September 2023 11:56:33 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:56:44 by Patrick Leal