

26798

```
#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_26798" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_device" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 49.99 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 5.82 //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 "26798" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0342" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s7957" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s7956" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s7960" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s7958" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s7959" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s7955" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s7954" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xFB, 0x75, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x97} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x1F, 0x55, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x9A} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xD0, 0x25, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x4C}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xBD, 0x49, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xF5} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x9E, 0x2F, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x97} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #3

Created 15 September 2023 11:45:07 by Patrick Leal

Updated 7 December 2023 10:38:22 by Patrick Leal