

26643

```
#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_26643" //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 EQUIPAMENT_TAG "26643" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0226" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s7173" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s7172" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s7176" //endereço sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s7174" //endereço sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s7175" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s7171" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s7170" //endereço sensor de corrente

//kit 247
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xF6, 0x4E, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x29} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x6D, 0x22, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x50} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xA1, 0x50, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x5C}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x14, 0xFB, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xF3} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x30, 0x29, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x44} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #2

Created 30 June 2023 13:01:25 by Patrick Leal

Updated 30 June 2023 13:03:55 by Patrick Leal