

26722

```
#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_26722" //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 "26722" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0098" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3752" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3751" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3754" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3753" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3755" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3756" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s3757" //endereço sensor de corrente

// kit 32
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xBF, 0xCD, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xC7} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xDD, 0x3D, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xCC} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xF2, 0xB4, 0x95, 0xF0, 0xFF, 0x3C, 0x23}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x6B, 0x66, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x9C} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x59, 0xFB, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x44} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #2

Created 30 June 2023 14:14:13 by Patrick Leal

Updated 30 June 2023 14:16:36 by Patrick Leal