

27418

```
#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_27418" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash" //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 "27418" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0083" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3647" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3646" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3649" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3648" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3650" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3651" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s3652" //endereço sensor de corrente

//kit 13
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x7B, 0x49, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD8} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xC9, 0x64, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA5} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xF1, 0x23, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x51}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x7A, 0x37, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x20} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xD0, 0x37, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB3} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #2

Created 29 June 2023 17:21:42 by Patrick Leal

Updated 29 June 2023 17:29:38 by Patrick Leal