

26675

```
#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_26675" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 46.99 //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 "26675" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0088" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3682" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3681" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3684" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3683" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3685" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3686" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s3687" //endereço sensor de corrente

//kit 16
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x4F, 0x16, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x9B} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xC7, 0xFD, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x7A} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x18, 0xD8, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB0}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x66, 0x18, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x19} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x86, 0xD0, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x2C} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #2

Created 15 September 2023 12:07:52 by Patrick Leal

Updated 15 November 2023 10:51:30 by Patrick Leal