

32149

```
#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_32149" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar_no_mdash" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 50 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 18.7 //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 "32149" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0458" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s8972" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8971" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8975" //endereço sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s8973" //endereço sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s8974" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s8970" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s8969" //endereço sensor de corrente

//kit 128
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x65, 0x72, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xEC} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x2F, 0x0F, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD7} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x6A, 0xDD, 0x95, 0xF0, 0xFF, 0x3C, 0xD1}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x14, 0xD4, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xEC} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x80, 0xB4, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x90} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

Created 15 September 2023 11:56:04 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:56:21 by Patrick Leal