

# 26819

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_H

#define NETWORK_CLIENT "Procurar no gerenciador de senhas" //nome da rede wifi do
cliente

#define PASSW "Procurar no gerenciador de senhas" // network password //senha do wifi di
cliente

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26819" //nome de usuario do madash para esse equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "Procurar device" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 54 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 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 "26819" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0451" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s8855" //endereço sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8854" //endereço sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8858" //endereço sensor de sucção
```

```
#define LL_SENSOR "s8856" //endereço sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s8857" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s8853" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s8852" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x02, 0xA7, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xAE} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xC3, 0x01, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA9} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xF1, 0x2E, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xBD}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x49, 0x20, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xB9} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xFB, 0x54, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA2} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

---

Revision #1

Created 15 September 2023 11:36:03 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:36:19 by Patrick Leal