

# 26741

```
#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 do
cliente

#define MDASH_APP_NAME "CMPC_26741" //nome de usuario do madash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL 50.23 //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 "26741" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0082" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3640" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3639" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3642" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3641" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3643" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3644" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s3645" //endereço sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x50, 0x07, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x55} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xC6, 0x37, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xD2} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x9C, 0xF3, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x0E}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x3D, 0x93, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x74} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x33, 0x90, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x29} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

---

Revision #3

Created 15 September 2023 11:44:38 by Patrick Leal

Updated 7 December 2023 10:40:45 by Patrick Leal