

26753

```
#ifndef _VARIABLES_H
#define _VARIABLES_H

#define NETWORK_CLIENT "cipc-smartvac" //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_26753" //nome de usuario do mdash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL 45 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 4.5 //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 "26753" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TAG

#define EQUIPMENT_TOPIC "v4/matr0089" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s3689" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s3688" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s3691" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s3690" //endereco sensor de linha de liquido
```

```
#define EXT_SENSOR "s3692" //endereço sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s3693" //endereço sensor de tensão

#define CURR_SENSOR "s3694" //endereço sensor de corrente

//kit 14
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x49, 0x14, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x22} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x8A, 0x3D, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xEF} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x62, 0x64, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x01}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x69, 0xD2, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x2A} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x73, 0x28, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xA5} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

Created 15 September 2023 11:51:12 by Patrick Leal

Updated 15 September 2023 11:51:26 by Patrick Leal