

26736

```
#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_26736" //nome de usuario do madash para esse equipamento

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

#define VOLT_CAL 53 //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 "26736" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0381" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s8223" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s8222" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s8226" //endereco sensor de sucção
```

```
#define LL_SENSOR "s8224" //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s8225" //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR "s8221" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR "s8220" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x65, 0x1C, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x5F} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno

#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xF5, 0xAA, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x3D} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x9F, 0xCD, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x71}

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x71, 0x80, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x4E} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção

#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xCF, 0x90, 0x95, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x26} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa

#endif
```

Revision #1

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

Updated 15 September 2023 11:44:28 by Patrick Leal