

# □ e139-238 RJ-6002C/38069

```
// circuito a
#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

#define NETWORK_CLIENT "SmartVac Telemetria" //nome da rede wifi do cliente

#define PASSW "br@skem#2023" // network password //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "Braskem_RJ_38069" //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "f0ZzMaEsf90sxxkqzIsqMGTQ" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 53 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S 53 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT 53 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 6.5 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 6.5 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT 6.5 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT 34 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_S 36 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_TT 39 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_TEMPE 15 //pino para a leitura temperatura D5 no hard

#define PIN_VOLTAGE 35 //pino para a leitura da tensao PIN_VOLTAGE
```

```
#define PIN_VOLTAGE_S 32 //pino para a leitura da tensao PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_TT 33 //pino para a leitura da tensao PIN_VOLTAGE

#define EQUIPAMENT_TAG "38069" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0497" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

// Compressor a
#define INS_SENSOR "s20178" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s20179" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s20180" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20182" //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s20168" //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s20175" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s20176" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s20177" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s20169" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s20170" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s20171" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xB9, 0x5A, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x1B} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x58, 0x80, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xE6} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x25, 0x0C, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xDE} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xB7, 0x52, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x36}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xA5, 0x41, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x31} //endereço para a
```

```
leitura do sensor de temperatura de sucção
```

```
#endif
```

---

Revision #1

Created 21 March 2024 16:56:25 by Patrick Leal

Updated 21 March 2024 16:56:44 by Patrick Leal