



**DOUGLAS AUGUSTO MARCOLIN**

**ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO**



## SUMÁRIO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1. TABELA COM DADOS DE FLUXO ..... | 3 |
| 2. GRAFICOS DE FLUXO .....         | 4 |
| 3. CHECK LIST DO PRODUTO .....     | 5 |
| 4. ORÇAMENTO.....                  | 6 |



## TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

| FLOW PRO Compare Data Report |                                                                                     |            |         |         | Pg 1 |  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|---------|------|--|
| No.                          | Operator                                                                            | Customer   | Max CFM | Avg CFM |      |  |
| 1                            | STUMPF CABEÇOTE                                                                     | DOUGLAS AU | 141,6   | 106,9   |      |  |
|                              | GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE CHEVETTE - TURBO - STREET -<br>TESTE DE ADMISSÃO A 28". |            |         |         |      |  |
| 2                            | STUMPF CABEÇOTE                                                                     | DOUGLAS AU | 122,1   | 95,6    |      |  |
|                              | GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE CHEVETTE - TURBO - STREET -<br>TESTE DE ESCAPE A 28".   |            |         |         |      |  |

| CCFM     |       |       |
|----------|-------|-------|
| Lift     | No. 1 | No. 2 |
| 2,00     | 38,1  | 36,7  |
| 4,00     | 73,9  | 69,3  |
| 6,00     | 101,9 | 91,9  |
| 8,00     | 122,7 | 108,2 |
| 10,00    | 131,6 | 119,9 |
| 12,00    | 138,2 | 121,0 |
| 14,00    | 141,6 | 122,1 |
| Average: | 106,9 | 95,6  |



## GRAFICOS DE FLUXO A 28"

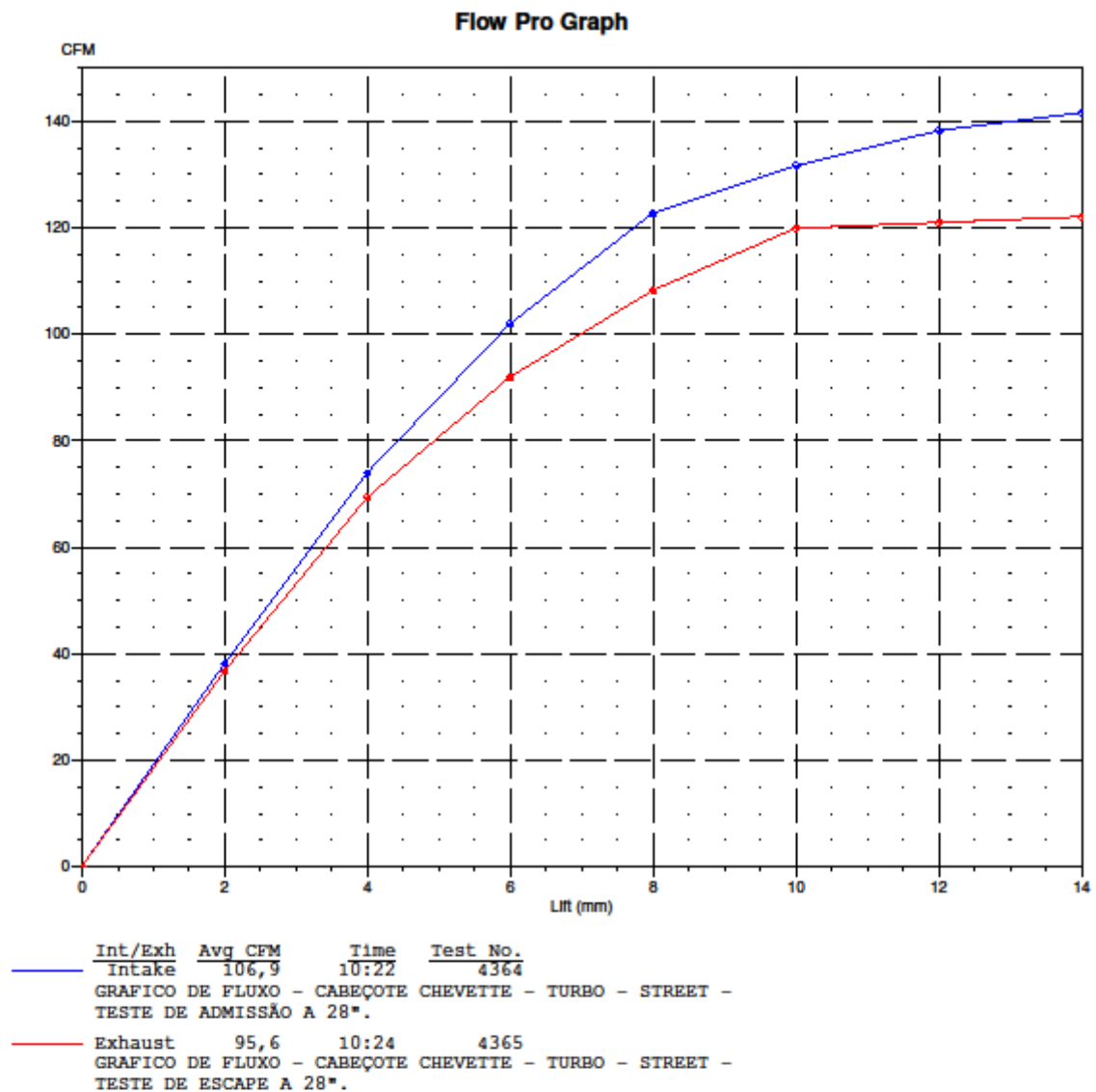


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE CHEVETTE - TURBO - STREET - DOUGLAS AUGUSTO.



## CHECK LIST

**CLIENTE:** DOUGLAS AUGUSTO MARCOLIN – O.S 16334

**VISTORIA:** OSNI

| FOLGA<br>VÁLVS. | 1    | 2    | 3    | 4    | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-----------------|------|------|------|------|---|---|---|---|
| ADM             | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | - | - | - | - |
| ESC             | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | - | - | - | - |

| CARGA<br>MOLAS | 1      | 2      | 3      | 4      | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|---|---|---|---|
| ADM            | 80/200 | 80/200 | 80/200 | 80/200 | - | - | - | - |
| ESC            | 80/200 | 80/200 | 80/200 | 80/200 | - | - | - | - |

| VED.<br>SEDES | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADM           | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - |
| ESC           | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - |

**OBS:**      **VEDAÇÃO OK**

**VOLUME CAMARA: 43,6 CC**



## ORÇAMENTO

|                                                                                   |                                            |                      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|--|
|  | <b>STUMPF</b>                              |                      |  |
|                                                                                   | Tel/Fax: (45)99948-0123                    |                      |  |
|                                                                                   | RUA CARLOS CAVALCANTI, 474 - CASCAVEL / PR |                      |  |
|                                                                                   | CEP: 85818670                              | CNPJ: 33826228000194 |  |
| E-mail: cabecotesstumpf@gmail.com                                                 |                                            |                      |  |

Data: 23/02/2024      **ORÇAMENTO**      N°      16.334  
O.S.:      44.456

|                                   |        |         |  |
|-----------------------------------|--------|---------|--|
| Cliente: DOUGLAS AUGUSTO MARCOLIN |        |         |  |
| CPF/CNPJ: 39.839.195/0001-01      | Fone:  | Fone 2: |  |
| Endereço:                         |        |         |  |
| Veículo:                          | Placa: |         |  |

### DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

| Cod.  | Descrição                                 | Quant. | UN | Unitário | Total | Total C/<br>Desc. |
|-------|-------------------------------------------|--------|----|----------|-------|-------------------|
| 1.447 | PLAINA LATERAL                            | 2,0    | SE |          |       |                   |
| 1.414 | PLAINA FACE                               | 1,0    | SE |          |       |                   |
| 1.269 | MATERIAL DE LIMPEZA                       | 1,0    | SE |          |       |                   |
| 1.536 | JATO DE AREIA                             | 1,0    | SE |          |       |                   |
| 1.186 | RETIFICA DE SEDE                          | 8,0    | SE |          |       |                   |
| 1.218 | MAO DE OBRA RETRABALHO CHEVETTE           | 1,0    | MO |          |       |                   |
| 1.252 | BANHO QUIMICO                             | 1,0    | SE |          |       |                   |
| 1.893 | PRATO ALUMINIO CHEVETTE HASTE 8MM         | 8,0    | UN |          |       |                   |
| 2.147 | SELO DÁGUA CHEVETTE                       | 1,0    | UN |          |       |                   |
| 1.869 | MOLA INTERMEDIARIA                        | 8,0    | PC |          |       |                   |
| 1.944 | VALVULA INOX NACIONAL ADMISSAO(ADM X ESC) | 8,0    | UN |          |       |                   |
| 1.227 | MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO   | 1,0    | MO |          |       |                   |
| 1.637 | TRAVA DE VALVULA DE ACO HASTE 8MM         | 16,0   | UN |          |       |                   |
| 1.272 | CALCO DE MOLA EM ALUMINIO                 | 8,0    | UN |          |       |                   |
| 1.150 | VEDADOR 8MM                               | 8,0    | UN |          |       |                   |

