



ALEXANDRE MAGALHAES CHAGAS

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		234,9	177,6	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE 16V - TESTE DE ADMISSÃO Á 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE		174,8	136,4	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE RENAULT 16V - TESTE DE ESCAPE Á 28".				
Lift	CCFM No. 1	No. 2			
2,00	74,0	67,7			
4,00	131,7	112,1			
6,00	183,8	138,1			
8,00	210,5	157,4			
10,00	230,5	168,3			
12,00	234,9	174,8			
Average:	177,6	136,4			



GRAFICOS DE FLUXO A 28"

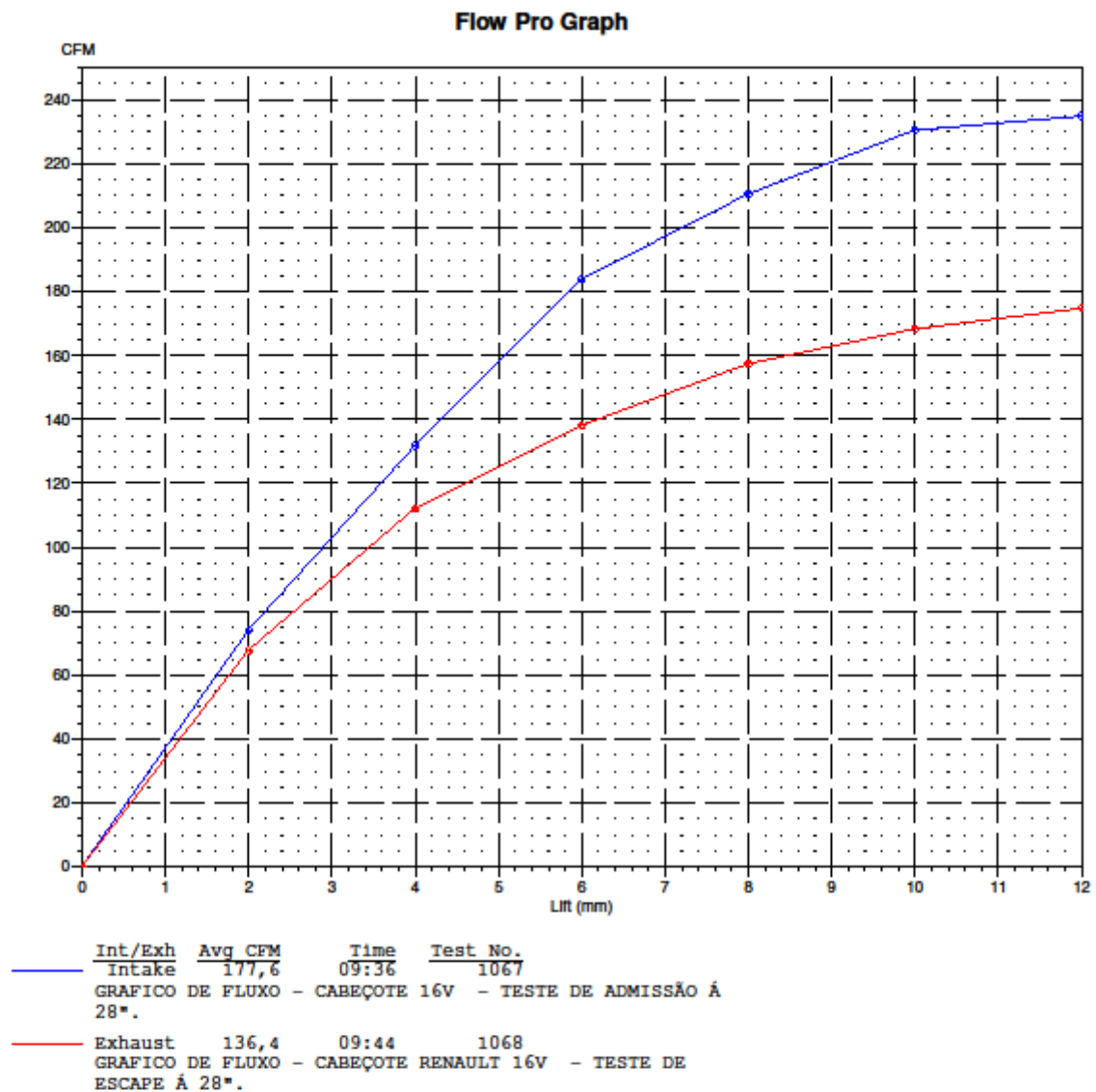


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE RENAULT 16V - TESTE DE ADMISSÃO E ESCAPE A 28"



CHECK LIST

CLIENTE: ALEXANDRE MAGALHAES – O.S 21601

VISTORIA: RONALDO

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	-	-	-	-	-	-	-	-
ESC	-	-	-	-	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	-	-	-	-	-	-	-	-
ESC	-	-	-	-	-	-	-	-

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ESC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 45,2 CC



ORÇAMENTO

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

Data: 04/08/2025	ORÇAMENTO	Nº	21.601
		O.S.:	2.085

Cliente: ALEXANDRE MAGALHAES CHAGAS

CPF/CNPJ: 50825224187

Fone: (062)9915-772 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.289	MATERIAL DE LIMPEZA					
1.165	PLAINA FACE					
1.536	JATO DE AREIA					
1.186	RETIFICA DE SEDE					
1.224	MAO DE OBRA RETRABALHO 16V					
1.252	BANHO QUIMICO					
1.148	VEDADOR 6MM					
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO					
2.069	GUIA 6MM					
1.185	PLAINA LATERAL					

