



**LUCAS YUJI FURUKAWA**

**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
5. CHECK LIST DO PRODUTO REVISÃO 15/01/2024 .....	7
6. ORÇAMENTO REVISÃO 15/01/2024 .....	8



## TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

FLOW PRO Compare Data Report					Pg 1
No.	Operator	Customer	Max CFM	Avg CFM	
1	STUMPF CABEÇOTE	LUCAS YUJI	180,0	124,9	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GMEV - ASPIRADO - STREET - TESTE DE ADMISSÃO A 28".				
2	STUMPF CABEÇOTE	LUCAS YUJI	130,0	91,3	
	GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GMEV - ASPIRADO - STREET - TESTE DE ESCAPE A 28".				
Lift	CCFM No. 1	No. 2			
2,00	39,7	31,6			
4,00	76,3	57,4			
6,00	110,8	80,3			
8,00	138,1	100,1			
10,00	156,7	114,7			
12,00	172,5	125,3			
14,00	180,0	130,0			
Average:	124,9	91,3			



## GRAFICOS DE FLUXO A 28"

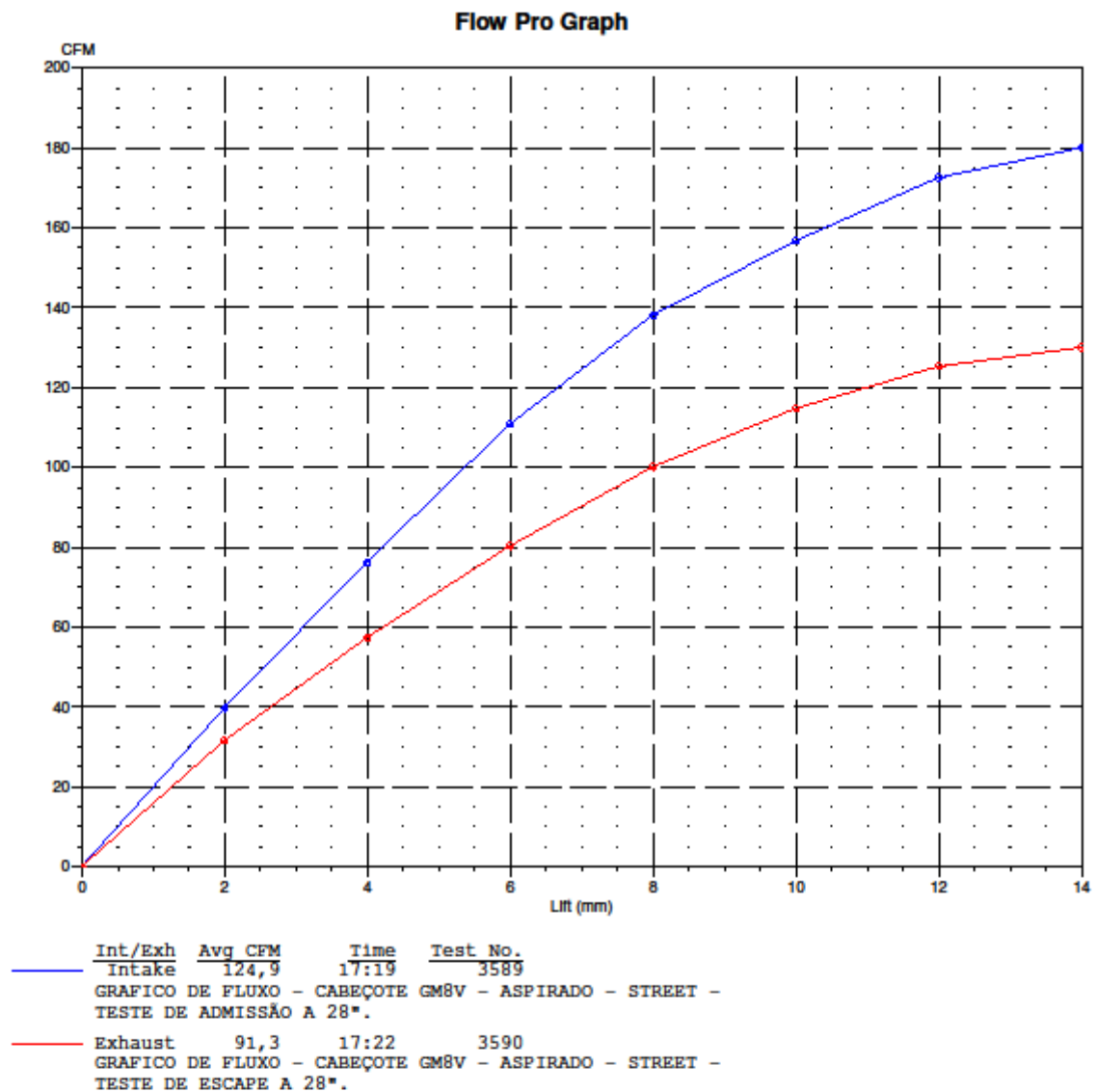


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE GM8V - ASPIRADO - STREET - LUCAS YUJI FURUKAWA.



## CHECK LIST

**CLIENTE:** LUCAS YUJI FURUKAWA – O.S 14452

**VISTORIA:** ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,20	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-
ESC	0,20	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	48/139	48/139	48/139	48/139	-	-	-	-
ESC	48/139	48/139	48/139	48/139	-	-	-	-


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

**OBS:**      **VEDAÇÃO OK**

**VOLUME CAMARA: 49,2 CC**



## ORÇAMENTO

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

Data: 03/08/2023

### ORÇAMENTO

Nº

14.452

O.S.:

Cliente: LUCAS YUJI FURUKAWA

CPF/CNPJ: 097.667.899-32

Fone: (044)8404-3421 Fone 2:

Endereço:

Veículo:

Placa:

### DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN
1.252	BANHO QUIMICO	1,0	SE
1.269	MATERIAL DE LIMPEZA	1,0	SE
1.496	COMANDO GM- ROLETADO	1,0	UN
1.458	MAO DE OBRA RETRABALHO 8V	1,0	MO
1.444	TRAVAMENTO DE TUCHOS	1,0	MO
1.159	PLAINA FACE	1,0	SE
1.179	PLAINA LATERAL	2,0	SE
1.090	GUIA 7MM STD	8,0	UN
1.186	RETIFICA DE SEDE	8,0	SE
1.149	VEDADOR 7MM	8,0	UN
1.282	RETENTOR DO COMANDO	1,0	UN
2.292	BALANCEIRO DO GM 2.0	8,0	UN
1.995	CASTELO GM 2.0	1,0	UN
1.919	ACABAMENTO DIMPLE - 8V	1,0	SE
1.227	MAO DE OBRA RETRABALHO COLETOR ADMISSAO	1,0	MO
1.188	RETIFICA DE VALVULA	8,0	SE



## CHECK LIST REVISÃO 15/01/2024

**CLIENTE:** LUCAS YUJI FURUKAWA – O.S 15715

**VISTORIA:** VINICIUS

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,20	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-
ESC	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	60/146	60/146	60/146	60/146	-	-	-	-
ESC	60/146	60/146	60/146	60/146	-	-	-	-

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

**OBS:**      **VEDAÇÃO OK**

**VOLUME CAMARA: 48 CC**



## ORÇAMENTO REVISÃO 15/01/2024

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

Data: 14/12/2023      ORÇAMENTO      N°      15.715  
O.S.:

Cliente: LUCAS YUJI FURUKAWA	
CPF/CNPJ: 097.667.899-32	Fone: (044)8404-3421 Fone 2:
Endereço:	
Veículo:	Placa:

### DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E/OU SERVIÇOS

Cod.	Descrição	Quant.	UN	Unitário	Total	Total C/ Desc.
1.940	VALVULA ESC INOX IMPORTADA BLANK	8,0	UN			
2.117	PRATO ADM 20V	8,0	UN			
1.479	MOLA NACIONAL GM	8,0	UN			
1.149	VEDADOR 7MM	8,0	UN			
1.272	CALCO DE MOLA EM ALUMINIO	8,0	UN			

