

# ESCOLA MUNICIPAL PROF. SEBASTIÃO LAVIOLA

**Tipo:** Escolar  
**Projeto:** Rede de Gás  
**Cliente:** Prefeitura Municipal de Muriaé - Secretaria de Educação  
**Endereço Obra:** Rua Simeão Feres, Safira, Muriaé-MG  
**Data:** 29/03/2022 12:04

A LISTA DE MATERIAL É UM QUANTITATIVO EMITIDO PELO PROGRAMA DE DIMENSIONAMENTO, SERVINDO APENAS DE REFERÊNCIA, A MESMA DEVE SER VERIFICADA E AJUSTADA CASO NECESSÁRIO PELO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO, PODENDO OCORRER AINDA MUDANÇAS DEVIDO AS CONDIÇÕES LOCAIS, FORMA DE EXECUÇÃO OU APARELHOS.

## LISTA DE MATERIAIS GÁS (PROJETO COMPLETO)

### Gás

#### Aço carbono

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Cotovelo 90º	1/2"	1,0	pç
2,0	Cotovelo 90º	3/4"	7,0	pç
3,0	Cotovelo 90º c/ redução	3/4" - 1/2"	1,0	pç
4,0	Tube de aço carbono classe média	3/4"	18,9	m
5,0	Tê	3/4"	4,0	pç

### Gás

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Acessórios	Engate flexível em Aço Inox 80cm	6,0	pç
2,0	Acessórios	Engate flexível em Aço Inox 100cm	4,0	pç
3,0	Cilindro	45kg	4,0	pç
4,0	Fogão 8 Bocas	Sem forno	1,0	pç
5,0	Fogão Modular	3 câmaras	1,0	pç
6,0	Regulador de alta pressão GLP	Modelo a especificar	1,0	pç

### MGA

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Válvula de esfera monobloco	1000 WOG - 3/4"	5,0	pç