



MATERIAL GÁS



REDUTOR GAZ

02.03.20045	200gx6kgh	10,90
02.03.20046	300gx6kgh	11,35
02.03.20043	500gx4kgh	11,20



ADAPT. P/GARRAFA PROPANO HORIZONTAL

02.03.183	ESSO	9,20
02.03.182	GALP	9,20

VERTICAL

02.03.1815	ESSO	9,20
02.03.1825	GALP	9,20



ADAPT. P/GARRAFA BP

02.03.184	PROPANO	12,35
-----------	---------	-------



ADAPT. P/GARRAFA SHELL

02.03.180	PROPANO	VERTICAL	10,25
02.03.181	PROPANO	HORIZONTAL	12,10



ADAPT. P/GARRAFA PROPANO REPSOL

02.03.1845	PROPANO	12,60
------------	---------	-------

PORCA 21,8x1,5 ROSCA ESQUERDA

02.03.1847	REPSOL	0,95
------------	--------	------



LIGADOR P O L

02.03.185	GALP	4,50
-----------	------	------



REDUTOR BUTANO BP

02.03.215	30mbar	11,20
-----------	--------	-------

REDUTOR PROPANO BP

02.03.218	37mbar	14,00
-----------	--------	-------



TORN. ESQUADRIA

02.03.006	1/2 GPL	5,10
02.03.0061	1/2 M/M	4,80

TORNEIRA DIREITA

02.03.007	FIV	5,41
-----------	-----	------



REDUTOR 12x1.5

02.03.2009	ASTRO	17,45
------------	-------	-------



LIMITADOR PRESSÃO

02.03.197	ASTRO	17,45
-----------	-------	-------



REDUTOR ASTRO

02.03.198	37x4	13,30
02.03.2003	67x4	13,60
02.03.1993	37x12	30,15



REDUTOR REG. C/MANOM.

02.03.209	ASTRO	30,15
-----------	-------	-------



BLOCO INVERS. 12Kg/h 1,5bar

02.03.2201	CLESSE	84,70
------------	--------	-------



REDUTOR BUTANO SHELL

02.03.212	30mbar	9,10
-----------	--------	------

REDUTOR PROPANO SHELL

02.03.217	37mbar	9,10
-----------	--------	------



REDUTOR BUTANO GALP

02.03.213	30mbar	9,10
-----------	--------	------

REDUTOR PROPANO GALP

02.03.219	37mbar	9,10
-----------	--------	------



VALV. CORTE V-82

02.03.0045	20/1.5	5,36
02.03.0046	1/ 2	5,36

VALV. CORTE MOP 5-20

02.03.004	20/1.5	5,69
02.03.0041	1/ 2	5,69



REDUTOR 12x1.5

02.03.2005	RECA	13,25
------------	------	-------



LIMITADOR PRESSÃO

02.03.195	RECA	14,15
-----------	------	-------



REDUTOR RECA

02.03.1975	37x4	7,74
02.03.1997	67x4	8,34
02.03.1992	37x10	20,65



REDUTOR REG. C/MANOM.

02.03.207	RECA	18,15
-----------	------	-------



BLOCO INVERS. 8Kg/h 1,5 bar

02.03.221	RECA	35,50
-----------	------	-------



COLECTOR DUPLO

02.03.005	P 2	16,00
-----------	-----	-------



VÁLVULA ESFERA M/M BORB.

02.03.00746	1/ 2	5,36
02.03.00747	3/ 4	6,56
02.03.00748	1	12,75
02.03.00749	1 1/4	21,96



VÁLVULA ESFERA M/M MANIP.

02.03.00742	1/ 2	6,00
02.03.00743	3/ 4	6,63
02.03.00744	1	11,50
02.03.00745	1 1/4	20,03



VÁLVULA ESFERA C/BASE

02.03.0081	1/ 2	8,90
02.03.0082	3/ 4	9,40



MATERIAL GÁS



VALV. CORTE FOGÃO GN ARCO

02.03.0021	BL875	14,15
------------	-------	-------



VÁLV. CORTE ESQUEN. GPL ARCO

02.03.000	BL849	11,95
-----------	-------	-------



VÁLV. CORTE ESQUEN. GN ARCO

02.03.0011	BL851	13,11
------------	-------	-------



PATER TERM. FOGÃO GN

02.03.0181	15x12	8,72
02.03.019	18x15	8,72



PATER TERMINAL GPL

02.03.014	12	4,80
02.03.015	15	4,80



PATER ESQUENT. PASSAGEM

02.03.021	22 GN	4,90
-----------	-------	------

PATER PASS. FOGÃO GN

02.03.0171	15x12	8,72
02.03.018	22x15	8,72

PATER PASSAGEM GPL

02.03.010	12	4,80
02.03.011	15	4,80



UNIÃO LATÃO RED. M/F

02.03.054	18x12	0,99
02.03.055	18x15	0,99
02.03.057	22x15	1,16
02.03.058	22x18	1,16



PORTA BORRACHA

02.03.070	STD	0,81
02.03.071	P/PORCA 3/4	1,69

PORTA BORRACHA MACHO

02.03.077	1/4	0,98
02.03.078	3/8	1,67
02.03.079	1/2	2,78



AUMENTO P/PATER

02.03.023	GPL	3,58
02.03.024	GN	2,43



PORTA BORRACHA P/SOLDAR

02.03.072	10	0,94
02.03.073	12	0,94
02.03.074	15	0,95



PORTA BORRACHA FEMEO

02.03.081	1/2	2,53
-----------	-----	------

RED. P/PATER

02.03.022	GN - GPL	1,84
-----------	----------	------



TERMINAL P/SOLDAR

02.03.032	10	0,70
02.03.033	12	0,70



PORCA DUPLA 20/1.5x20/1,5

02.03.0290	CROMADA	3,55
02.03.0292	LATÃO	2,91



TERM. P/LIRA

02.03.030		0,93
-----------	--	------



PORCA LATÃO

02.03.027	20/1.5	0,86
02.03.0271	1/2	0,88
02.03.028	3/4	1,26



PORCA DUPLA 20/1.5x1/2

02.03.029	CROMADA	3,65
02.03.0291	LATÃO	3,00



TERMINAL ABOCARDADO

02.03.0381	1/2x15	0,69
02.03.0382	1/2x18	0,85
02.03.0383	1/2x22	1,83
02.03.0384	3/4x18	1,09
02.03.0385	3/4x22	1,19
02.03.0386	1x22	1,84
02.03.0387	1x28	2,13



PORCA CROMADA

02.03.025	20/1.5	1,07
02.03.0251	1/2	1,11
02.03.026	3/4	1,43



TE LATÃO P/SOLDAR

02.03.040	10	1,97
02.03.041	12	2,10
02.03.042	15	3,01
02.03.043	18	4,27
02.03.044	22	5,49
02.03.0441	12x1/4	1,68



TERMINAL ABOCARDADO

02.03.0375	15x20-1,5	1,17
02.03.0376	18x20-1,5	1,40
02.03.0377	22x20-1,5	2,35



TERMINAL ABOC. CURVO

02.03.0391	1/2x12	1,16
02.03.0392	1/2x15	1,16
02.03.0393	1/2x18	1,35
02.03.0394	3/4x18	1,86
02.03.0395	3/4x22	1,94
02.03.0396	1x22	3,00



MATERIAL GÁS



FORQ. PORTA BORRACHA

02.03.086	FORQUILHA	1,75
-----------	-----------	------



UNIÃO PE – FEMEA

02.03.0611	25x3/4	4,30
02.03.0612	32x1	5,95
02.03.0613	40x1 1/4	9,60



CASQUILHO DUPLO

02.03.109	1/4x1/4	0,91
02.03.1090	20-1,5	1,38
02.03.1091	1/2x1/4	1,53
02.03.110	1/4x20-1.5	1,40
02.03.111	1/2x20-1.5	1,60



ELÉCTRODO VARETA

02.03.280	1.00	7,00
02.03.281	1.50	8,70



LIGAÇÃO F/F 1/2

02.03.1640	100-170	5,56
02.03.1655	200-340	5,97
02.03.16615	300-470	6,66
02.03.16625	500-850	8,48
02.03.1675	750-1275	10,70
02.03.1685	1000-1700	13,13



LIGAÇÃO M/F 1/2

02.03.1595	100-170	5,56
02.03.1605	200-340	6,43
02.03.1613	300-470	7,07
02.03.1618	500-850	9,43
02.03.1625	750-1275	12,23
02.03.1630	1000-1700	14,85



CAIXA P/ CONTADOR

02.03.271	13CCG2 AL	42,00
PORTA P/ CAIXA CONTADOR		
02.03.272	14CCG2-P	21,00



TE PORTA BORRACHA

02.03.085	TE	1,75
-----------	----	------



ALMA DE REFORÇO

02.03.0624	25	1,05
02.03.0625	32	1,37
02.03.0626	40	2,76



CASQ. M/F CROM.

02.03.112	20-1.5x1/2	2,07
-----------	------------	------



ABRAÇADEIRA P/ ELECTRODO

02.03.282	LATÃO	1.72
-----------	-------	------



LIRA BORRACHA REFORÇADA

02.03.1405	60	6,50
02.03.141	80	8,75
02.03.1415	100	10,10



LIGAÇÃO F/F 3/4

02.03.1725	100-170	7,86
02.03.1735	200-340	8,37
02.03.1740	300-510	8,95
02.03.1743	500-850	11,50
02.03.1747	1000-1700	16,74



LIGAÇÃO F/F 3/4x1/2

02.03.1749	100-170	6,00
02.03.1755	200-340	7,28
02.03.17715	300-470	7,93
02.03.1773	500-850	10,00



CAIXA P/ CONTADOR

02.03.270	48x35	32.00
-----------	-------	-------



UNIÃO PORTA BORRACHA

02.03.087	UNIÃO	1,26
-----------	-------	------



UNIÃO PE – MACHO

02.03.0621	25x3/4	4,32
02.03.0622	32x1	5,82
02.03.0623	40x1 1/4	9,49



JOELHO SOLDAR MACHO

02.03.121	15x1/2	1,51
02.03.122	12x1/2	1,51



ABRAÇADEIRA TERRA

02.03.284	28mm	12.35
-----------	------	-------



ABRAÇADEIRA TERRA SIMPLES

02.03.2825	22mm	2,90
------------	------	------



JUNTA NEOPRENE

02.03.1003	20x1,5	0,10
02.03.1006	1/2	0,10
02.03.101	3/4	0,15
02.03.1011	1"	0,18



FITA TEFLON

02.03.265	ROLO	0.27
-----------	------	------



TEFLON LIQUIDO

02.03.260	SELON	8.13
-----------	-------	------



MANOMETROS

02.03.249	GLICER. d63 1/4 0-6	14,00
02.03.250	d50 1/4 0-6 bar	5,10