





CLIENTE	SANEAR RONDONOPOLIS	DATA	30/07/2024
FONE:		CONTATO	
E-MAIL		COTAÇÃO Nº	3411.07

PROPOSTA COMERCIAL ESTIMATIVA LICITAÇÃO

Curva 45° com flanges DN500 PN-10	SAÍDA DESARENADOR CAPTAÇÃO				
Curva 45° com flanges DN700 PN-10			6.00	13 800 00	82 800 00
Junção 45° com flanges DN600 PN-10					
Junção 45° com flanges DN500 PN-10					33.000,00
Junção 45° com flanges DN700 PN-10					
Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN400 PN-10 pç 8,00 23.250,00 186.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pç 7,00 30.000,00 21.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pç 5,00 38.850,00 194.250,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pç 2,00 48.600,00 97.200,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pç 2,00 48.600,00 97.200,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN700 PN-10 pç 2,00 7.600,00 12.500,00 Junta com bolsas e junta elástica JGS DN500 pç 1,00 12.500,00 12.500,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pç 1,00 5.000,00 12.500,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pp 1,00 5.000,00 5.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pp 1,00 5.000,00 5.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 pp 1,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pc 3,00 11.000,00 33.000,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10 pc 7,00 NC Junta de J					
Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN500 PN-10		_			186 000 00
Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN600 PN-10 pç 5,00 38.850,00 194.250,00 Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN700 PN-10 pç 2,00 48.600,00 97.200,00 Luva com bolsas e junta elástica JGS DN450 pç 2,00 7.600,00 12.500,00 Luva com bolsas e junta elástica JGS DN600 pç 1,00 12.500,00 12.500,00 Luva com bolsas e junta elástica JGS DN600 pç 1,00 12.500,00 12.500,00 Redução com flanges concêntrica DN350 X DN200 PN-10 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN250 PN-10 pç 3,00 7.200,00 21.600,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN500 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pç 1,00 4.700,00 4.700,00 4.700,00 1.200,00 68.800,00 1.200,00					
Junta de desmontagem travada axialmente PN 10 DN700 PN-10 pç 2,00 48.600,00 97.200,00 15.2		_			
Luva com bolsas e junta elástica JGS DN450 pç 2,00 7.600,00 15.200,00 Luva com bolsas e junta elástica JGS DN600 pç 1,00 12.500,00 12.500,00 12.500,00 Redução com flanges concêntrica DN350 X DN200 PN-10 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN250 PN-10 pç 3,00 7.200,00 21.600,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN500 PN-10 pç 3,00 NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 76.000,00 76.					
Luva com bolsas e junta elástica JGS DN600 Pç 1,00 12.500,00 12.500,00 Redução com flanges concêntrica DN350 X DN200 PN-10 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN250 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 4,00 4.700,00 4.700,00 76 com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 70.00					
Redução com flanges concêntrica DN350 X DN200 PN-10 pç 1,00 5.000,00 5.000,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN250 PN-10 pç 3,00 7.200,00 21.600,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tubo com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 1,00 4.00 17.200,00 68.800,00					
Redução com flanges concêntrica DN400 X DN250 PN-10 pç 3,00 7.200,00 21.600,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 3,00 NC NC Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pç 1,00 60.501,10 60.501,10 L=6,800 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
Redução com flanges concêntrica DN500 X DN350 PN-10 pç 1,00 NC Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN400 X DN500 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges exeêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 19.500,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pç 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pç 2,00 16.056,25 32.112,50					
Redução com flanges concêntrica DN500 X DN400 PN-10 pç 3,00 11.000,00 33.000,00 Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pc 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pc 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pc 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pc 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pc 3,00 NC NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pc 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges e DN400 X DN400 PN-10 pc 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flange e DN400 X DN400 PN-10 pc 1,00 60.501,10 60.501,10 Le6,800 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pc 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pc 2,00 6.762,50 13.525,00 L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pc 8,00					21.000,00
Redução com flanges concêntrica DN500 X DN450 PN-10 pç 2,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pc 1,00 60.501,10 60.501,10 L=6,800 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pc 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - pç 2,00 16.056,25 32.112,50 L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,					33 000 00
Redução com flanges concêntrica DN600 X DN400 PN-10 pç 7,00 NC Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=6,800 pç 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=3,700 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 L=3,700 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 - L=2,000 pç 2,00 6.762,50 13.525,00 L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00					33.000,00
Redução com flanges concêntrica DN600 X DN500 PN-10 pç 3,00 14.900,00 44.700,00 Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=6,800 pç 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=3,700 pç 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=2,000 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com fl					
Redução com flanges concêntrica DN700 X DN600 PN-10 pç 4,00 19.500,00 78.000,00 Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=6,800 pç 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,700 pç 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pç pç 2,00 16.056,25 32.112,50 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pç pç 2,00 6.762,50 13.525,00 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pç pç 2,00 6.762,50 13.525,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00					44 700 00
Redução com flanges excêntrica DN400 X DN350 PN-10 pç 3,00 NC Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pç 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=6,800 pç 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,700 pç 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=3,000 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 - L=2,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10					
Tê com flanges DN200 X DN200 PN-10 pc 1,00 4.700,00 4.700,00 Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pc 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,200 pc 1,00 60.501,10 60.501,10 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,200 pc 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=2,700 pc 2,00 16.056,25 32.112,50 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 - L=2,000 pc 2,00 6.762,50 13.525,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pc 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pc 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pc 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pc 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pc 1,00 17.370,00 17.370,00 <t< td=""><td>- ·</td><td></td><td></td><td></td><td>70.000,00</td></t<>	- ·				70.000,00
Tê com flanges DN400 X DN400 PN-10 pç 4,00 17.200,00 68.800,00 Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,200 pç 1,00 60.501,10 60.501,10 L=6,800 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - L=3,000 pç 1,00 34.383,60 34.383,60 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 - L=2,000 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 2,00 6.762,50 13.525,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00					4 700 00
Tubo com flange e bolsa com junta elástica JGS - PN 10 - DN700 - pç 1,00 60.501,10 60.501,10 L=6,800 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN700 pç 1,00 34.383,60 34.383,60 - L=3,700 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 - L=3,000 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pc 2,00 6.762,50 13.525,00 - L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pc 8,00 4.262,50 34.100,00 pc 9,00 4.050,00 36.450,00 pc 9,00 4.050,00 36.450,00 pc 1,00 5.130,00 5.130,00 pc 1,00 5.130,00 5.130,00 pc 1,00 8.370,00 8.370,00 pc 1,00 8.370,00 pc 1,00 8.370,00 pc 1,00 pc 1,00 11.970,00 pc 1,00 pc 1,00 11.970,00 pc 1,00 pc 1,00 11.970,00 pc 1,00 pc					
L=6,800					
- L=3,700 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN600 pç 2,00 16.056,25 32.112,50 - L=3,000 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pç 2,00 6.762,50 13.525,00 - L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 6,00 13.770,00 82.620,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=4,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00		Þζ	1,00	00.301,10	
L=3,000 Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pç 2,00 6.762,50 13.525,00 L=2,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 6,00 13.770,00 82.620,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=4,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50				,	34.383,60
Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450 pç 2,00 6.762,50 13.525,00 L=2,000 Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 6,00 13.770,00 82.620,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=4,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50			2,00	16.056,25	32.112,50
Tubo com flanges - PN 10 - DN400 - L=1,000 pç 8,00 4.262,50 34.100,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,500 pç 9,00 4.050,00 36.450,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=0,800 pç 1,00 5.130,00 5.130,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=1,700 pç 1,00 8.370,00 8.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=2,700 pç 1,00 11.970,00 11.970,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 6,00 13.770,00 82.620,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=4,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50	Tubo com flange e ponta para junta elástica JGS - PN 10 - DN450		2,00	6.762,50	13.525,00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			8,00	4.262,50	34.100,00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					36.450,00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					•
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=3,200 pç 6,00 13.770,00 82.620,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=4,200 pç 1,00 17.370,00 17.370,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50					11.970,00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	·				•
Tubo com flanges - PN 10 - DN500 - L=5,800 pç 2,00 23.130,00 46.260,00 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50					
Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=1,000 pç 3,00 8.112,50 24.337,50 Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50					
Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,500 pç 7,00 5.712,50 39.987,50					
					39.987,50
Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,600 pç 1,00 6.192,50 6.192,50	Tubo com flanges - PN 10 - DN600 - L=0,600				6.192,50
					20.592,50









Tubo com flanges - PN 10 - DN700 - L=0,550	рç	2,00	11.055,95	22.111,90
Tubo com flanges - PN 10 - DN700 - L=3,700	рç	1,00	37.594,70	37.594,70
Tubo com flanges - PN 10 - DN700 - L=3,000	рç	3,00	31.697,20	95.091,60
Válvula de Alívio Bermad ou similar DN200 PN-10	рç	1,00	-	-
Válvula de retenção tipo axial DN500 PN-10	рç	3,00	-	-
Válvula Borboleta com flanges e volante DN200 PN-10	рç	2,00	-	-
Válvula Borboleta com flanges e volante DN400 PN-10 com atuador elétrico	рç	4,00	-	-
Válvula Borboleta com flanges e volante DN500 PN-10 com atuador elétrico	рç	3,00	1	-
Válvula Borboleta com flanges e volante DN600 PN-10 com atuador elétrico	рç	3,00	-	-
			TOTAL	1.741.450,40

VALIDADE PROPOSTA	30 dias
PRAZO DE ENTREGA	90 dias
IMPOSTO FISCAL	Simples nacional
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	30 dias
FRETE	CIF
GARANTIA	12 MESES

Lucas Calixto 19.38497710

