

## **SMA**

SMA

Rev.0

SMA-02351-TUB-0072.01

**OTSE** SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

Cliente: PETROBRAS	Projeto: UPGN-GASLUB	Contrato: 5900.0112187.19.2	Grupo de Trabalho: PLANO 45	Unidade: U-2351
SOP: SOP-U-2351-PR-0122	SSOP: SSOP-U-2351-PR-0122- 0008	PPU: B2-1.3.8.2	GEP: GEP-01	ACTIVITY ID: -

FOLHA TAREFA	DISCIPLINA	TAREFA
FTO-02351-TUB-0072.01	TUBULAÇÃO	REMONTAGEM

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
J32230B200-00:ZZ	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P111201000-00:ZBW6.1/4	6.1/4 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
C4A0017001-00:E0	CAP; 3000#; RO; AFO ASTM A105(TAMPÃO); AC GALVANIZADO (MANÍP.; CORR.E ABRAÇ.); ASME B 16.11	0,000	pç
J32230B200-00:33	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
J32230B200-00:LL	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P111201000-00:3BW8.3/4	8.3/4" COMP. PARAFUSO ESTOJO ESTOJO 150# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
P111201000-00:LBW4.1/4	PARAFUSO TIPO ESTOJO, AL ASTM A193 GR B7, PORCAS ASTM A194 GR 2H, HEXAGONAL, SÉRIE PESADA, PARA FLANGE 150# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5.	0,000	pç
P111201000-00:LBW4.1/8	PARAF. EST ASTM A193 GR. B7 POR ASTM A194 GR. 2H, HEX. SERIE PESADA - 150# ANSI/ASME B16.5 5/8" X 4.1/8"	0,000	pç
PIT-23511037A	MANOMETRIC PRESSURE TRANSMITTER	0,000	pç
J464005200-00:HH	JUNTA TIPO ANEL OVAL; PARA FLANGE 600# FACE JUNTA DE ANEL ASME B16.5; AÇO CARBONO COM DUREZA MÁXIMA 90 BRINELL; ANSI/ASME B16.20. 1.1/2"	0,000	pç
P122601000-00:HFW4	4 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L, HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J464005200-00:HH	JUNTA TIPO ANEL OVAL; PARA FLANGE 600# FACE JUNTA DE ANEL ASME B16.5; AÇO CARBONO COM DUREZA MÁXIMA 90 BRINELL; ANSI/ASME B16.20. 1.1/2"	0,000	pç
P122601000-00:HFW4	4 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L, HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
	DECE	BIDO POR:	



RECEBI	DO	POR.	
IVECEDI	-	1 011.	

DATA:/	_/
--------	----

NOME:

ASS:

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
J36230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 600# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P122601000-00:FFW4	4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 600# AL ASTM A320 GR L7 PORCAS EM ASTM A194 GR 4L HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç



<b>RECEBI</b>	DO	POR	٠.

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_

NOME:

ASS: \_