



SMA
SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS
TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

SMA
SMA-02351-TUB-0154.01
Rev.0

Cliente: PETROBRAS	Projeto: UPGN-GASLUB	Contrato: 5900.0112187.19.2	Grupo de Trabalho: PLANO 45	Unidade: U-2351
SOP: SOP-U-2351-PR-0121	SSOP: SSOP-U-2351-PR-0121-0019	PPU: B2-1.3.8.2	GEP: GEP-01	ACTIVITY ID: -

FOLHA TAREFA	DISCIPLINA	TAREFA
FTO-02351-TUB-0154.01	TUBULAÇÃO	REMONTAGEM

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
C4A0017001-00:E0	CAP.3000#, RO, AFO ASTM A105(TAMPÃO),AC-GALVANIZADO(MANÍP.,CORR.E ABRAÇ.),ASME B16.11	0,000	pç
-	BICO ASPERSOR 300# FGL FR RANH ASME B16.5 ASTM A106 GR. B. 1 UNIDADE. DN:2 X 1"	0,000	pç
J35230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 1 UNIDADE. DN:1". CÓD: J35230B200-00:FF	0,000	pç
J35230B200-00:FF	1 JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 1 UNIDADE. DN:1". CÓD: J35230B200-00:FF	0,000	pç
J35230B200-00:FF	1 JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 2 UNIDADE. DN:1". CÓD: J35230B200-00:FF	0,000	pç
J35230B200-00:EE	JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B16.20	0,000	pç
J35230B200-00:HH	JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 1 UNIDADE. DN:1.1/2". CÓD: J35230B200-00:HH	0,000	pç
J35230B200-00:HH	JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 1 UNIDADE. DN:1.1/2". CÓD: J35230B200-00:HH	0,000	pç
P111501000-00:JDW4.1/2	4.1/2" COMP.PARAFUSO-ESTOJO 300# AL ASTM A139 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX-SERIE-PESADA CONF ASME B16.5. 8 UNIDADE. DN:5/8". CÓD:P111501000-00:JDW	0,000	pç
P111501000-00:FDW4	4" COMP.PARAFUSO-ESTOJO 300# AL ASTM A139 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX-SERIE-PESADA CONF ASME B16.5. 4 UNIDADE. DN:5/8". CÓD:P111501000-00:FDW	0,000	pç
P111501000-00:HDW4	4" COMP.PARAFUSO-ESTOJO 300# AL ASTM A139 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX-SERIE-PESADA CONF ASME B16.5. 4 UNIDADE. DN:3/4". CÓD:P111501000-00:HDW	0,000	pç
P111501000-00:HDW4	4" COMP.PARAFUSO-ESTOJO 300# AL ASTM A139 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX-SERIE-PESADA CONF ASME B16.5. 4 UNIDADE. DN:3/4". CÓD:P111501000-00:HDW	0,000	pç
P111501000-00:EDW	3.1/2" COMP.PARAFUSO-ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX-SERIE-PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
BICO ASPERSOR	BICO ASPERSOR 300# FGL FR RANH ASME B16.5 ASTM A106 GR. B.	0,000	pç
J35230B200-00:JJ	NPS: 2 IN CL 300 RF GSK SP WOUND INNER 304 SS + FLEXIBLE GRAPHITE 4,4MM INNER RING: 304 SS CENTERING RING CS AISI 1010/1020 B16.5/B16.20 NR	0,000	pç
FE-23511011	ORIFICE PLATE	0,000	pç
FV-23511011	CONTROL VALVE	0,000	pç



SMA-02351-TUB-0154.01

RECEBIDO POR:

DATA: ____/____/____

NOME: _____

ASS: _____