

## SMA

SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING SMA

SMA-02351-TUB-0080.00

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-0122	SSOP: SSOP-U-2351-PR-0122- 303B	PPU: B2-1.3.8.2	GEP: GEP-01	ACTIVITY ID: -

FOLHA TAREFA	DISCIPLINA	TAREFA
FTO-02351-TUB-0080.00	TUBULAÇÃO	REMONTAGEM

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND	
J32230D200-00:FF	JUNTA ESOIRALADA 150# FR 4.4 MM AISI 316, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20. 2 UNIDADE. DN:1". CÓD:J32230D200-00:FF	0,000	<del>PÇ</del>	
P157201000-00:FBW3.1/8	3.1/8" COMP', OPARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 GR B16 PORCAS EM ASTM A194 GR 4, HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5. 8 UNIDADE. DN: 1/2". CÓD: P157201000-00:FBW	0,000	<del>pç</del>	
P157201000-00:FBW3.1/2	3.1/2" COMP'. OPARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 GR B16 PORCAS EM ASTM A194 GR 4, HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5. 8 UNIDADE. DN: 1/2". CÓD: P157201000-00:FBW	0,000	<del>pç</del>	
P157201000-00:FBW3.1/2	3.1/2" COMP', OPARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 GR B16 PORCAS EM ASTM A194 GR 4, HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5. 8 UNIDADE. DN: 1/2". CÓD: P157201000-00:FBW	0,000	<del>pç</del>	
P111201000-00:EBW3.1/4	3.1/4" COMP.PARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME 16.5. 12 UNIDADE. DN:1/2". CÓD: P111201000-00:EBW	0,000	<del>pç</del>	
A121404000-00:FF	FIGURA OITO 150# FLG FR RANH ASME B16.48 ASTM A240 TP316L.DN1	0,000	pç	
J32230D200-00:FF	NPS: 1 IN CL 150 RF GSK SP WOUND INNER 316 SS + FLEXIBLE GRAPHITE 4,4MM INNER RING: 316 SS CENTERING RING CS AISI 1010/1020 B16.5/B16.20 NR	0,000	Þç	



SMA-02351-TUB-0080.00

RF	CFBI	DO	POR:

DATA: / /

NOME: \_\_\_\_\_

ASS: \_\_\_\_\_