



SMA
SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS
TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

SMA
SMA-01231-TUB-0221.00
Rev.0

Cliente: PETROBRAS	Projeto: UPGN-GASLUB	Contrato: 5900.0112187.19.2	Grupo de Trabalho: PLANO 45	Unidade: U-1231
SOP: SOP-U-1231-PR-0112	SSOP: SSOP-U-1231-PR-0112-0004	PPU: VERIFICAR	GEP: GEP-03.4	ACTIVITY ID: -

FOLHA TAREFA	DISCIPLINA	TAREFA
FTO-01231-TUB-0221.00	TUBULAÇÃO	TRATAMENTO TRÉMICO

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
A121404000-00:DD	FIG. OITO 150# FLG. FR RANH ASME B16.48 ASTM A240 TP 316L	0,000	pç
J32230B200-00:DD	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B16.20	0,000	pç
P1QT201000-00:DBW 3.1/4	3.1/4" COMP. PARAF. ESTOJO 150# AI ASTM A320 GR. B8 CL.2 PORCAS EM ASTM A194 GR. B	0,000	pç
F520020L01-00:DD	FLANGE CEGO 150# FR RANH. ASTM A182 GR. F304L ANSI/ASME B16.5	0,000	pç
J111201000-00:DD	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 MM AISI 304, C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B16.20	0,000	pç



SMA-01231-TUB-0221.00

RECEBIDO POR:

DATA: ____/____/____

NOME: _____

ASS: _____