

## FOLHA TAREFA TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

FT

## FTO-02351-TUB-0020.01

\_ \_

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- 0003	PPU: B2-1.3.8.2	GEP: GEP-01	ACTIVITY ID: -

RESPONSÁVEL	DISCIPLINA	TAREF	TAREFA	
WELINTON - ELSO CARLOS	TUBULAÇÃO	REMONTAGEM		
	~			
	PREPARAÇÃO			
-				
	DESCRIÇÃO			
REMONTAGEM - STH-2351-PR-0121-0003-054				
	TAG	QTD	UND	
U-2351_0084		14,53	m	

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
A12140Q000-00:YY	FIGURA 8; CLASSE 150 LB; AÇO CARBONO ASTM A 515 GRAU 70; FACE COM RESSALTO; ACABAMENTO RANHURAS CONCÊNTRICAS 125 A 250?IN; DIMENSÕES CONFORME ASME B16.48. DN:16""	0,000	pç
C4A0017601-00:E0	CAP; 3000#; RO; AFO ASTM A182 GR F316L(TAMPAO); AC GALV. (MANIP.CORR. ABRAC.); ASME-B 16.11	0,000	<del>pç</del>
J32230D200-00:YY	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 150# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 316; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 316; ANSI/ASME B16.2016"	0,000	ÞÇ
P157201000-00:YBW7.1/4	7.1/4"COMP.PARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 GR B16 PORCAS EM ASTM A194 GR 4 HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5		pç
TW-23511335	THERMOWELL	0,000	pç
TE-23511334	THERMOELEMENT AND WELL	0,000	þç
C4A0017601-00:E0	CAP; 3000#; RO; AFO ASTM A182 GR F316L(TAMPAO); AC GALV. (MANIP.CORR. ABRAC.); ASME B 16.11	0,000	pç
J32230D200-00:WW	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 150# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 316; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 316; ANSI/ASME B16.2012"	316; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL;	
J32230D200-00:HH	JUNTA ESPIRALADA 150# FR-4.4 MM AISI 316; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME-B 0,000		pç
P157201000-00:WBW6.1/2	PARAFUSO TIPO ESTOJO, AL ASTM A193 GR B16, PORCAS ASTM A194 GR 4, HEXAGONAL, SÉRIE PESADA, PARA FLANGE 150# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5.	0,000	ÞÇ
P111201000-00:WBW3.1/2	3.1/2" COMP. PARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM 194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5		pç

IMPEDIMENTOS		ORIGEM			
ANDAIMES	MATERIAL	ENGENHARIA	OUTROS:	□ РВ	TSE
** DETALHAR IMPE	DIMENTO NO VERSO	0			

FTO-02351-TUB-0020.01

EXECUÇÃO FOLHA TAREFA

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

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

ASS: \_\_\_