

U-1238_0151

FOLHA TAREFA TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

FTO-01238-TUB-0014.01

22,65

Rev.0

FT

Cliente: PETROBRAS	Projeto: UPGN-GASLUB	Contrato: 5900.0112187.19.2	Grupo de Trabalho: PLANO 45	Unidade: U-1238
SOP: SOP-U-1238-PR-0127	SSOP: SSOP-U-1238-PR-0127- S13A	PPU: B2-1.3.8.2	GEP: GEP-02	ACTIVITY ID: -

RESPONSÁVEL	DISCIPLINA	TAREFA
VANDERSON - LUIZ CARLOS	TUBULAÇÃO	REMONTAGEM

	PREPARAÇÃO	
-		

REMONTAGEM - STH-1238-PR-0127-S13A-139 TAG QTD UND

DESCRIÇÃO

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
J35230B200-00:TT	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.8"	0,000	ÞÇ
J35230B200-00:DD	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 1/2"	0,000	рç
P111501000-00:TDW6.1/8	6.1/8" COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A149 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME-B16.5. 24 UNIDADE. DN:7/8". CÓD:P111501000-00:TDW	0,000	ÞÇ
P111501000-00:DBW3.1/8	3.1/8 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	þç
PSV-12381000A	VOLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA-COMUTADORA PSY PSV-12381000A/B	0,000	рç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 4"	0,000	ÞĢ
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 4"	0,000	ÞĢ
J35230B200-00:HH	JUNTA ESPIRALADA 300# FR 4.4 MM AISI 304; C/ GRAFITE FLEX. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P111501000-00:HDW4.1/8	PARAF. EST ASTM A193 GR. B7 POR ASTM A194 GR. 2H, HEX. SERIE PESADA - 300# ANSI/ASME B16.5 DN: 3/4" X 4.1/8"	0,000	pç
TE-12381040	THERMOELEMENT AND WELL	0,000	pç
J35230B200-00:11	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 20"	0,000	ÞÇ
P111501000-00:1DW8.5/8	PARAFUSO EST . 1.1/4"X8.5/8" B7	0,000	pç
J35230B200-00:XX	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.14"	0,000	ÞÇ
P111501000-00:XDW7.1/2	7.1/2 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç



FTO-01238-TUB-0014.01

FXFCI	JCÃO	FOI HA	TAREFA

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

NOME: _____

ASS: _____

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
FV-12381410	-CONTROL VALVE	0,000	pç
J35230B200-00:TT	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.8"	0,000	₽Ç
P111201000-00_KM85.3/4	5.3/4" COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
FV-12381408	-CONTROL VALVE	0,000	pç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.204"	0,000	PÇ
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.4"	0,000	₽Ģ
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.4"	0,000	₽Ģ
C4A0017001-00:F0	CAP; 3000#; RO; AFO ASTM A105(TAMPÃO); AC GALVANIZADO (MANÍP.; CORR.E ABRAÇ.); ASME B-16.11	0,000	pç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 4"	0,000	PÇ
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.4"	0,000	ÞĢ
XZV-12381411B	ON-OFF BALL VALVE / (BDV)XZV-12381411B	0,000	pç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20.4"	0,000	₽Ģ
C4A0017001-00:F0	CAP; 3000#; RO; AFO ASTM A105(TAMPÃO); AC GALVANIZADO (MANÍP.; CORR.E ABRAÇ.); ASME B 16.11	0,000	pç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 4"	0,000	pç
J35230B200-00:NN	JUNTA ESPIRALADA; PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5; ESPESSURA 4.4 MM; AISI 304; ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL; ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO; ANEL INTERNO EM AISI 304; ANSI/ASME B16.20. 4"	0,000	pç
XZV-12381411A	ON-OFF BALL VALVE / (BDV)XZV-12381411A	0,000	pç
J35230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA, PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME B16.5, ESPESSURA 4.4 MM, AISI 304, ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL, ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO, ANEL INTERNO EM AISI 304, ANSI/ASME B16.20. 1"	0,000	pç
P111501000-00:FDW4	4." COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
FO-12381310	ORIFICIODERESTRIÇÃO	0,000	₽Ç
J35230B200-00:FF	JUNTA ESPIRALADA, PARA FLANGE 300# FACE COM RESSALTO RANHURADO ASME-B16.5, ESPESSURA 4.4 MM, AISI 304, ENCHIMENTO EM GRAFITE FLEXÍVEL, ANEL EXTERNO EM AÇO CARBONO, ANEL INTERNO EM AISI 304, ANSI/ASME B16.201"	0,000	þ ç
P111501000-00:FDW4	4." COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç
FO-12381292	ORIFICIODERESTRIÇÃO	0,000	pç
J32230B200-00:VV	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 mm AISI 304, c/ grafite flex. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
P111201000-00:VBW5.1/8	5.1/8 " COMP. PARAFUSO ESTOJO 150# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A194 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5	0,000	pç



EXECUÇÃO FOLHA TAREF	

DATA://

NOME: _

ASS: _

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
PSV-12381000B	VOLVULA DE ALÍVIO E SEGURANÇA-COMUTADORA PSY PSV-12381000A/B	0,000	PÇ
P111501000-00:TDW6.1/8	6.1/8" COMP. PARAFUSO ESTOJO 300# AL ASTM A193 B7 PORCAS EM ASTM A149 2H HEX SERIE PESADA CONF ASME B16.5. 24 UNIDADE. DN:7/8". CÓD:P111501000-00:TDW	0,000	Þç
J32230B200-00:VV	JUNTA ESPIRALADA 150# FR 4.4 mm AISI 304, c/ grafite flex. ANSI/ASME B 16.20	0,000	pç
PSY-12381000A	SAFETY AND RELIEF VALVE	0,000	pç
PSY-12381000B	SAFETY AND RELIEF VALVE	0,000	pç
P111201000-00:VBW5.1/8	PARAF. EST ASTM A193 GR. B7 POR ASTM A194 GR. 2H, HEX. SERIE PESADA - 150# ANSI/ASME B16.5 DN 7/8" x 5.1/8"	0,000	PÇ

			IMPEDIMENTOS	OR	IGEM
ANDAIMES	MATERIAL	ENGENHARIA	OUTROS:	□ РВ	TSE
** DETALHAR IMPEDIMENTO NO VERSO					

TTO 04220 TUD 0044 04	

FTO-01238-TUB-0014.01

EXECUÇÃO FOLHA TAREF	

DATA: ____/___

NOME: _

ASS: _