

## SMA SOLICITAÇÃO DE MATERIAIS TOTAL SUSTAINABLE ENGINEERING

SMA-02351-TUB-0036.01-CM

Cliente: PETROBRAS	Projeto: UPGN-GASLUB	Contrato: 5900.0112187.19.2	Grupo de Trabalho: PLANO 45	Unidade: U-2351
SOP: SOP-U-2351-PR-0120	SSOP: SSOP-U-2351-PR-0120- S09A	PPU: B2-1.3.3.6	GEP: GEP-01	ACTIVITY ID: -

FOLHA TAREFA	DISCIPLINA	TAREFA
FTO-02351-TUB-0036.01-CM	TUBULAÇÃO	COMPLETAÇÃO MECANICA

CODIGO	MATERIAL DE APLICAÇÃO	QTD	UND
CGA0020E01-00:DD	Luva, Classe 3000#, Encaixe para Solda, Aço Inox Forjado ASTM A182 Gr. F316L, conforme ASME B16.11 1/2"	0,000	pç
F350Q20E08-02:XX	FLG ORIF. PE 300# SCH 40S FR RANH ASTM A182 GR. F316L ASME B16.36	0,000	<del>PÇ</del>
V972056KE9-3C:DD	VÁLVULA ESFERA PASSAGEN PLENA; CLASSE 800#; ROSCADA NPT CONFORME B1.20.1; MATERIAL AÇO INOX FORJADO ASTM A182 F316; TRIM R (OBTUR. AISI 316; SEDE RESILIENTE; HASTE 17-4PH); CONFORME N-76 ANEXO A; ESFERA FLUTUANTE; OPERADA POR ALAVANCA; CONFORME ISO 17292	0,000	₽Ģ
V972056KE9-3C:DD	VES 800# ES ASTM A182 GR. F316 TRIM R (OBTUR. AISI 316, SEDE RESIL., HASTE 17-4PH) OPERADA POR ALAVANCA ISO 17292 testada a fogo	0,000	<del>þç</del>



SMA-02351-TUB-0036.01-CM

RF	CFBI	DO	POR:

DΔΤΔ· / /

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

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