

ASSESSORIA DE ESTUDOS PESQUISAS E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL

CONSULTA PÚBLICA Nº 00330/2019

DATA: 10/04/2019

PROCESSO Nº 00925351/2019

Em cumprimento às disposições da **Instrução Normativa nº 14/2016** que estabelece procedimentos e critérios a serem observados para declarar a inexistência de mercadoria similar fabricada neste estado, tornamos público aos industriais e demais interessados que a empresa **BERMAS MARACANAU INDUSTRIA E COMERCIO DE COUROS LTDA** pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na **AV. DO CONTORNO, S/N, DISTRITO INDUSTRIAL, 61939-160, PAJUÇARA, nesta cidade de MARACANAU, no Estado do CEARA, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 08.386.287/0001-41, Inscrição Estadual nº 062709232**, está importando do exterior os produtos listados abaixo, conforme processo **VIPROC nº 00925351/2019**.

Enfatizamos que as contestações devem ser feitas mediante manifestação por escrito na Sefaz dentro do prazo de 10 (dez) dias contados a partir da data desta publicação.

NCM	DESCRIÇÃO DETALHADA DA MERCADORIA
3917.23.00	* Pipes for diffusers in PVC D.90 mm L.5850 mm with PVC union and and 5 bracket sockets/ TUBO PVC-U D90MM 5850MM COMPRIM (TUBO EM PVC-U PARA CONECÇÃO DE 5 PRATOS DIFUSORES COM DIAMETO DE 90MM E COMPRIMENTO 5850 UTILIZADO NO SISTEMDE DE AR DO TANQUE BIOLOGICO PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES)
391.72.300	*PVC pipe D. 25 L 5000/TUBO PVC-U 25MM 5MT (TUBOEM PVC PARA MONTAGEM DA REDE DE AR DO TANQUE DE TRATAMENTO BIOLOGICO DA ESTAÇÃO DE EFLUENTES)
3917.23.00	* PVC pipe D. 25 L 6000/TUBO PVC-U 25MM 6MT (TUBOEM PVC PARA MONTAGEM DA REDE DE AR DO TANQUE DE TRATAMENTO BIOLOGICO DA ESTAÇÃO DE EFLUENTES)
	* PVC pipews D. 140 mm L 1000 mm/TUBO PVC-U D140 1,0MT (TUBOEM PVC PARA MONTAGEM DA

3917.23.00	REDE DE AR DO TANQUE DE TRATAMENTO BIOLÓGICO DA ESTAÇÃO DE EFLUENTES)
3917.23.00	* Spiral tube diameter 30 mm L. 1 meter/ TUBO ESPIRAL 30MM (TUBO ESPIRAL EM PLÁSTICO COM ESPIRAL EM AÇO INOX UTILIZADO PARA CONECÇÃO DOS TUBOS A BOMBA DE CIRCULAÇÃO DE AFLUENTE)
3917.40.90	* PVC flanges DN 125/ FLANGE PVC-U DN125 (FLANGE EM PVC SOLDÁVEL PARA UNIÃO DOS TUBOS DA REDE DE AR)
3917.40.90	* PVC Flat support collar/ COLAR PVC -U(COLAR DO FLANGE PARA EM PVC PARA UNIÃO DOS TUBOS)
3917.40.90	* Bracket for pipe D. 90 mm/ SUPORTE DE FIXAÇÃO D90 (SUPORTE DE FIXAÇÃO E UNIÃO DOS TUBOS EM PVC E FERRO, UTILIZADO NA REDE DE AR)
3917.40.90	* 45 ° bend in PVC, diameter 25 mm/ CURVA 45° SOLDÁVEL PVC-U 25MM (CURVA 45° SOLDÁVEL EM PVC 25MM)
3917.40.90	* 90 ° bend in PVC, diameter 25 mm/ CURVA 90° SOLDÁVEL PVC-U 25MM (CURVA EM 90° SOLDÁVEL EM PVC 25MM)
3917.40.90	* PVC bended sleeve d.25/LUVA SIMPLES 25MM (LUVA SIMPLES SOLDÁVEL EM PVC 25MM)
3917.40.90	* PVC slip union d. 25/LUVA DE UNIÃO PVC-U 25MM(LUVA DE UNIÃO EM PVC 25MM)
3917.40.90	* PVC bended sleeve/ threaded G.3/4"- ADAPTADOR PVC-U 3/4"(ADAPTADOR EM PVC DE 3/4")
3917.40.90	* PVC bended sleeve/ threaded G. 1" -ADAPTADOR PVC-U 1"(ADAPTADOR EM PVC DE 1 POLEGADA ROSQUEÁVEL)
3917.40.90	* TI PVC diameter 140 mm/ CONECÇÃO TIPO T SOLDÁVEL 140MM (CONECÇÃO TIPO T EM PVC

	SOLDAVEL PARA UNIÃO DOS TUBOS)
3917.40.90	* TI PVC diameter 110 mm/ CONECÇÃO TIPO T SOLDAVEL 110MM(CONECÇÃO TIPO T EM PVC SOLDAVEL PARA UNIÃO DOS TUBOS)
3917.40.90	* PVC bended sleeve d.140 mm/ LUVA SIMPLES PVC-U 140MM (LUVA SIMPLES SOLDAVEL DIAMETRO DE 140MM UTILIZADO PARA UNIÃO SIMPLES DOS TUBOS DA REDE DE AGUA DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
3917.40.90	* PVC bended sleeve d.110 mm/ LUVA SIMPLES PVC-U 110MM (LUVA SIMPLES SOLDAVEL DIAMETRO DE 110MM UTILIZADO PARA UNIÃO SIMPLES DOS TUBOS DA REDE DE AGUA DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
3917.40.90	* PVC reduction joint D.140-d.110 mm/ REDUÇÃO INTERNA PVC-U 140/110MM (REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC UTILIZADO PARA UNIR TUBOS DE 140MM A TUBOS DE 110 MM DE DIAMETRO)
3917.40.90	* PVC reduction joint D.110-d.90 mm/REDUÇÃO INTERNA PVC-U 110/90MM (REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC UTILIZADO PARA UNIR TUBOS DE 110MM A TUBOS DE 90 MM DE DIAMETRO)
3917.40.90	* PPE nipple G1"/NIPLE PVC-U 1" (NIPLE EM PVC UTILIZADO NA UNIÃO DOS TUBOS DO SISTEMA DE OXIDAÇÃO)
3926.90.90	* grided in anti-UV plastic, dimensions 800x505x60 mm/GRELHA DE SUPORTE DOS PRATOS DIFUSORES (GRELHA EM PLASTICO PARA FIXAÇÃO DOS PRATOS DIFUSORES NO FUNDO DO TANQUE DE TRATAMENTO)
3926.90.90	* grided in anti-UV plastic, dimensions 800x200x60 mm /GRELHA DE SUPORTE DOS PRATOS DIFUSORES (GRELHA EM PLASTICO PARA FIXAÇÃO DOS PRATOS DIFUSORES NO FUNDO DO TANQUE DE TRATAMENTO)
	* PVC supply manifold D 140/ COLETOR EM PVC-U

3926.90.90	TANQUE DA ETE D140 (COLETOR EM PVC PARA DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE AR NA PARTE INTERNA DO TANQUE)
3926.90.90	* PVC back manifold D 90/ COLETOR EM PVC-U TANQUE DA ETE D90 (COLETOR EM PVC PARA DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE AR NA PARTE INTERNA DO TANQUE)
3926.90.90	* fine bubble diffuser plates diameter 327 mm with female connection G.1 "/PRATO DIFUSOR327MM (PRATOS DIFUSORES COM DIAMETRO DE 327MM UTILIZADO NA REDE DA AR, COM O FORMATO DE PRATO COM MICRO FUROS EM SUA SUPERFICIE PARA SAIDA DE MICRO BOLHAS DE AR PARA OXIGENAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE).
3926.90.90	* Endress+ Hauser Flexdip CYA112/ SUPORTE PARA SENSOR PVC CYA112 (SUPORTE EM PVC PARA FIXAR OS SENSORES DE MEDIÇÃO NO TANQUE PRINCIPAL DE EFLUENTES)
4823.90.99	* Gasket DN 125/JUNTA GRAFITADA DN125 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
4823.90.99	* Gasket DN 150/ JUNTA GRAFITADA DN150 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
4823.90.99	* Gasket DN 50/ JUNTA GRAFITADA DN50 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
4823.90.99	* Gasket DN 80/ JUNTA GRAFITADA DN80 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
4823.90.99	* Gasket DN 25/ JUNTA GRAFITADA DN65 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO

	EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
4823.90.99	* Gasket DN 65/ JUNTA GRAFITADA DN65 (JUNTA DE VEDAÇÃO UTILIZADA ENTRE OS FLANGES DAS VALVULAS PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DO EFLUENTES , FEITA EM PAPEL GRAFITADO)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.139,7 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.139.7 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial ,sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.88,9 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.88,9 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial ,sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.60,3 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.60,3 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial, sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.76,1 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.76,1 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial ,sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.33,7 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.33,7 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial ,sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.21,3 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.21,3 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial, sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluente)
7304.41.90	* AISI 316 pipe D.168 L. 6000 mm/ TUBO AÇO INOX D.168 6MT (tubo em aço inox sem tratamento superficial ,sem costura fabricado com aço AISI 316, utilizado na rede de tratamento deefluentes)
7307.21.00	* aluminum flange DN 125/ FLANGE ALUMINIO DN125 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS

	TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* aluminum flange DN 80/ FLANGE ALUMINIO DN80 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* aluminum flange DN 150/ FLAGE ALUMINIO DN150 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* aluminum flange DN 50/ FLANGE ALUMINIO DN50 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* aluminum flange DN 65/ FLANGE ALUMINIO DN65 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* aluminum flange DN 25/ FLANGE ALUMINIO DN25 (FLANGES LISOS FIXADO NAS ESTREMIDADES DOS TUBO PARA UMA UNIÃO MAIS PLANA DOS TUBOS IMPEDINDO VAZAMENTOS, FABRICADO EM AÇO INOX SEM TRATAMENTO)
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 168/ FLANGE INOX D168 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 139,7/ FLANGE INOX D139,7 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 88,9/ FLANGE INOX D88,9 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE

	EFLUENTES.
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 76,1/ FLANGE INOX D76,1 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 33,7/ FLANGE INOX D33,7 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.21.00	* Stainless steel AISI 316 collar D. 60,3/ FLANGE INOX D60,3 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.21.00	* Stainless steel flanges DN 125/ FLANGE INOX DN125 (FLAGES PARAFUSADOS EM AÇO INOX PARA UNIÃO PARAFUSADA DOS TUBOS DA REDE DE EFLUENTES)
7307.23.00	* stainless Tè D.219/ T AÇO INOX SOLDABEL D.219 (CONECÇÃO EM AÇO INOX TIPO T SOLDABEL, SEM TRATAMENTO UTILIZADO NA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless Tè D.88,9/ T AÇO INOX SOLDABEL D.88,9 (CONECÇÃO EM AÇO INOX TIPO T SOLDABEL, SEM TRATAMENTO UTILIZADO NA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless Tè D.139,7/ T AÇO INOX SOLDABEL D.139,7 (CONECÇÃO EM AÇO INOX TIPO T SOLDABEL, SEM TRATAMENTO UTILIZADO NA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless Tè D.60,3/ T AÇO INOX SOLDABEL D.60,3 (CONECÇÃO EM AÇO INOX TIPO T SOLDABEL, SEM TRATAMENTO UTILIZADO NA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
	* stainless Tè D.76,1/ T AÇO INOX SOLDABEL D.76,1 (CONECÇÃO EM AÇO INOX TIPO T SOLDABEL,

7307.23.00	SEM TRATAMENTO UTILIZADO NA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless steel elbow d.168/ COTOVELO AÇO INOX SOLDABEL D.168 (CONECÇÃO TIPO COTOVELO EM AÇO INOX, SEM TRATAMENTO, SOLDABEL. UTILIZADO PARA EFETUAR CURVA NA TUBULAÇÃO DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless steel elbow d.139,7/ COTOVELO AÇO INOX SOLDABEL D.139,7 (CONECÇÃO TIPO COTOVELO EM AÇO INOX, SEM TRATAMENTO, SOLDABEL. UTILIZADO PARA EFETUAR CURVA NA TUBULAÇÃO DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless steel elbow d.88,9/ COTOVELO AÇO INOX SOLDABEL D.88,9 (CONECÇÃO TIPO COTOVELO EM AÇO INOX ,SEM TRATAMENTO, SOLDABEL .UTILIZADO PARA EFETUAR CURVA NA TUBULAÇÃO DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless steel elbow d.60,3/ COTOVELO AÇO INOX SOLDABEL D.60,3 (CONECÇÃO TIPO COTOVELO EM AÇO INOX ,SEM TRATAMENTO, SOLDABEL .UTILIZADO PARA EFETUAR CURVA NA TUBULAÇÃO DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* stainless steel elbow d.76,1/ COTOVELO AÇO INOX SOLDABEL D.76,1 (CONECÇÃO TIPO COTOVELO EM AÇO INOX ,SEM TRATAMENTO, SOLDABEL .UTILIZADO PARA EFETUAR CURVA NA TUBULAÇÃO DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* styeinelss steet reduction D.101,6-d.88,9X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDABEL 101,6X88,9X2 (CONECÇÃO EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
	* styeinelss steet reduction D.139,7-d.88,9X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDABEL D.139,7X88,9X2 (CONECÇÃO

7307.23.00	EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* styeinelss steet reduction D.60,3-d.48X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDAVEL D.60,3X48X2 (CONECÇÃO EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* styeinelss steet reduction D.60,3-d.33,7X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDAVEL D.60,3X33,7X2 (CONECÇÃO EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* styeinelss steet reduction D.88,9-d.76,1X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDAVEL D.88,9X76,1X2 (CONECÇÃO EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7307.23.00	* styeinelss steet reduction D.76,1-d.60,3X2/ REDUÇÃO AÇO INOX SOLDAVEL D.76,1X60,3X2 (CONECÇÃO EM AÇO INOX , UTILIZADA PARA REDUZIR E UNIR TUBULAÇÕES COM DIAMETROS DIFERENTES DA REDE DE AR DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE)
7308.90.90	* stainless steel walkway/ PLATAFORMA AÇO INOX (PLATAFORMA DE AÇO INOX utilizada sobre a parede do tanque para acesso aos sensores de coleta de dados do efluente tratado)
7309.00.90	* Stainless steel flotation unit sludge tank Dimensions 87x87x220 cm/ TANQUE AÇO INOX 87X87X220 FLOTAÇÃO (TANQUE EM AÇO INOX , UTILIZADO PARA ARMAZENAR LODO NA MAQUINA DE FLOTAÇÃO DE EFLUENTE)
7309.00.90	* Stainless steel flotation unit clean water tank dimensions 112x112x220 cm/ CAIXA AÇO INOX 112X112X220 (reservatorio para armazenar o lodo apos o processo de

	flotação do efluente)
7318.15.00	* screw in stainless steel M16x80/ PARAFUSO AÇO INOX M16X80 (parafuso cabeça sextavada em aço inox com a medida 16x80mm)
7318.15.00	* galvanized screw M16 x45/ PARAFUSO GAVANIZADO SEXT. M16X45 (parafuso cabeça sextavada galvanizado com a medida 16x45mm)
7318.15.00	* galvanized screw M16 x40/ PARAFUSO GAVANIZADO SEXT. M16X40 (parafuso cabeça sextavada galvanizado com a medida 16x40mm)
7318.15.00	* galvanized screw M16 x65/ PARAFUSO GAVANIZADO SEXT. M16X65 (parafuso cabeça sextavada galvanizado com a medida 16x65mm)
7318.15.00	* galvanized screw M20x70/ PARAFUSO GAVANIZADO SEXT. M20X70 (parafuso cabeça sextavada galvanizado com a medida 20x70mm)
7318.15.00	* galvanized screw M20x45/ PARAFUSO GAVANIZADO SEXT. M20X45(parafuso cabeça sextavada galvanizado com a medida 20x45mm)
7318.16.00	* stainless steel nuts M8/ PORCA DE AÇO INOX M8 (PORCA EM aço inox com diametro 8mm)
7318.16.00	* Stainless steel nut M16/ PORCA DE AÇO INOX M16 (porca em aço inox com diametro 16mm)
7318.16.00	* galvanized nut M20/ PORCA DE AÇO INOX M16 (PORCA EM FERRO GALVANIZADO SEM TRAVA COM DIAMETRO DE 20MM)
7318.19.00	* stainless steel sepa-expansion plug M8/parabolt m8 (chumbador mecanico utilizado para fixar maquinas e tubulação no concreto)
7318.19.00	* stainless steel sepa-expansion plug M10/ parabolt m10 (chumbador mecanico utilizado para fixar maquinas e tubulação no concreto)

7318.22.00	* stainless steel washer M16/ ARRUELA LISA M16 (arruela lisa diametro 16mm)
7318.22.00	* Galvanized washer M16/ PORCA GALVANIZADA M16 (porca com tratamento galvanizado diametro 16mm)
7318.22.00	* Galvanized washer M20/ ARRUELA LISA GALVANIZADA M20 (ARRUELA LISA com tratamento galvanizado diametro 20mm)
7326.90.90	* Stainless steel bracket fixing manifolds d.140/ ASTE DE SUPORTE TELA DOS PRATO DIFUSOR D140 (ASTE EM AÇO INOX PARA FIXAÇÃO DAS TELA NO FUNDO DO TENQUE DE EFLUENTE)
7326.90.90	* stainless steel ladder access walkway dimensions 6090x610x670 mm/ ESCADA AÇO INOX TANQUE ETE (ESCADA EM AÇO INOX PARA ACESSO AO TANQUE DE TRATAMENTO DE EFLUENTES)
7326.90.90	* Stainless steel bracket fixing manifolds d. 90/ ASTE DE SUPORTE TELA DOS PRATO DIFUSOR D90 (COLETOR EM AÇO INOX PARA DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE AR NA PARTE EXTERNA DO TANQUE)
7326.90.90	* Stainless steel collar for pipe d. 90/ ABARÇADEIRA INOX D90 (ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* Stainless steel collar for pipe d. 140/ ABRAÇADEIRA INOX D140 (ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* Stainless steel collar for pipe d. 25/ ABRAÇADEIRA INOX D25 (ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* key band for fixing nozzles/ FITA DE FIXAÇÃO INOX (FITA DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX UTILIZADO PARA FFIXAR OS TUBOS DA REDE DE AR)
	* Stainless steel tube clamps for D.30 mm tube/

7326.90.90	ABRÇADEIRA INOX D30 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* stainless steel ladder access tank/ ESCADA AÇO INOX ACESSO AO TANQUE (ESCADA EM AÇO INOX PARA ACESSO AO TANQUE DE TRATAMENTO DE EFLUENTES)
7326.90.90	* collar pipe holder in stainless steel d. 76/ ABRÇADEIRA AÇO INOX D.76 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* collar pipe holder in stainless steel d. 88,9/ ABRÇADEIRA AÇO INOX D.88,9 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* collar pipe holder in stainless steel d. 60,3/ ABRÇADEIRA AÇO INOX D.60,3 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* collar pipe holder in stainless steel d. 140/ ABRÇADEIRA AÇO INOX D.140 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
7326.90.90	* collar pipe holder in stainless steel d. 168/ ABRÇADEIRA AÇO INOX D.168 (ABRÇADEIRA EM AÇO INOX DE UNIÃO DOS TUBOS)
8479.82.10	* Submersible mixer Flygt/ MISTURADOR SUBMERSO 10cv (misturador submerso de potencia de 10cv e tensão de trabalho 380v, utilizado para misturar o efluente no processo de oxidação)
8479.89.12	* POLY PREPARER MOD. M.GB DPP1800/ PREPARADOR DE POLIMERO M.GB.DPP1800 (MAQUINA COMPLETA DE 01 RESERVATORIO DE INOX, 02 AGITADORES, 01 BOMBA DE DOSAGEM,COMANDO ELETRICO, CAPACIDADE DE DOSAGEM DE 1500L/H. UTILIZADA PARA PRODUÇÃO E DOSAGEM DE POLIMERO NO PROCESSO DE EFLUENTES. POTENCIA 4KW / 380V)
	* Flotation made in AISI 316complete. dimensions 5400x2100x2100 mm/ FLOTADOR MODELO M-GB.FAD5000,200 (SISTEMA DE

8479.89.12	FLOTAÇÃO,PROJETADO PARA REALIZAR REMOÇÃO DE OLEOS,GORDURAS,PARTICULAS SOLIDAS EM SUSPENSÃO E CARGAS ORGANICAS EM PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES. COMPOSTO POR RESEVATORIO E DEFLETOR DE INOX ASI 316, E02 BOMBAS DE SATURAÇÃO 380V E UM QUADRO ELETRICO.potencia 17kw, COM FUNDO PLANA E VALVULA DE DESCARGA)
8481.30.00	* Non return ball valve DN 80/ VALVULA DE RETENÇÃO DN80 HORIZONTAL (VALVULAS DE RETENÇÃO PARA IMPEDIR O RETORNO DO EFLUENTE NAS TUBULAÇÕES, EM AÇO)
8481.30.00	* Non return ball valve DN 50/ VALVULA DE RETENÇÃO DN50 HORIZONTAL/ (VALVULAS DE RETENÇÃO PARA IMPEDIR O RETORNO DO EFLUENTE NAS TUBULAÇÕES, EM AÇO)
8481.30.00	* Non return ball valve DN 125/ VALVULA DE RETENÇÃO DN125 HORIZONTAL (VALVULAS DE RETENÇÃO PARA IMPEDIR O RETORNO DO EFLUENTE NAS TUBULAÇÕES, EM AÇO)
8481.80.92	* Solenoid valve G. ¾” / VALVULA SOLENOIDE 3/4" 220VOLTS (VALVULA SOLENOIDE 3/4" COM BOBINA DE 220V, UTILIZADO PARA ACIONAMENTO ELETRICO DO SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE AR DA REDE)
8481.80.95	* Stainless steel ball valve G.1/4”/ VALVULA ESFERA 3/4 (VALVULA EM FERRO TIPO ESFERA COM DIAMETRO DE 1/4")
8481.80.97	* butterfly valve with manual control DN 150/ VALVULA BORBOLETA DN150 (VALVULA BORBULETAS COM CORPO EM AÇO CARBONO E NÚCLEO DE AÇO INO E BORRACHA CO DIAMETRO DE 125MM UTILIZADO PARA FECHAMENTO DA REDE DE CIRCULAÇÃO DE EFLUENTE)
8481.80.97	* butterfly valve with manual control DN 125/ VALVULA BORBOLETA DN125 (VALVULA BORBULETAS COM CORPO EM AÇO CARBONO E NÚCLEO DE AÇO INO E BORRACHA CO DIAMETRO DE 125MM UTILIZADO PARA FECHAMENTO DA REDE DE CIRCULAÇÃO DE EFLUENTE)

8481.80.97	* butterfly valve with manual control DN 50/ VALVULA BORBOLETA DN50 (VALVULA BORBULETAS COM CORPO EM AÇO CARBONO E NÚCLEO DE AÇO INO E BORRACHA CO DIAMETRO DE 50MM UTILIZADO PARA FECHAMENTO DA REDE DE CIRCULAÇÃO DE EFLUENTE)
8481.80.97	* butterfly valve with manual control DN 80 / VALVULA BORBOLETA DN80 (VALVULA BORBULETAS COM CORPO EM AÇO CARBONO E NÚCLEO DE AÇO INO E BORRACHA CO DIAMETRO DE 80MM UTILIZADO PARA FECHAMENTO DA REDE DE CIRCULAÇÃO DE EFLUENTE)
8544.49.00	* Connection cable for pH and Redox electrodes/ CABO CONECÇÃO SONDA PH (CABO DE CONECÇÃO E COMUNICAÇÃO DOS SENSORES AO SISTEMA DE CONTROLE DE DADOS)
9026.10.11	* Flowmeter E+H promag 10 DN 25/ MEDIDOR DE VAZÃO MAGNETICO DN25 (MEDIDOR DE VAZAO MAGNETICO , UTILIZADO PARA MEDIR A VAZAO DO FLUXO DE EFLUENTES NO SISTEMA DE TRATAMENTO, TENSÃO DE TRABALHO 220V)
9026.10.11	* Flowmeter E+H promag 10 DN 150/ MEDIDOR DE VAZÃO MAGNETICO DN150 (MEDIDOR DE VAZAO MAGNETICO , UTILIZADO PARA MEDIR A VAZAO DO FLUXO DE EFLUENTES NO SISTEMA DE TRATAMENTO, TENSÃO DE TRABALHO 220V)
9026.10.11	* Flowmeter E+H promag 10 DN 65/ MEDIDOR DE VAZÃO MAGNETICO DN65 (MEDIDOR DE VAZAO MAGNETICO , UTILIZADO PARA MEDIR A VAZAO DO FLUXO DE EFLUENTES NO SISTEMA DE TRATAMENTO, TENSÃO DE TRABALHO 220V)
9026.10.11	* Flowmeter E+H promag 10 DN 80/ MEDIDOR DE VAZÃO MAGNETICO DN80 (MEDIDOR DE VAZAO MAGNETICO , UTILIZADO PARA MEDIR A VAZAO DO FLUXO DE EFLUENTES NO SISTEMA DE TRATAMENTO, TENSÃO DE TRABALHO 220V)
	* E+H multi-control unit CM 448/ CONTROLADOR E MEDIDOR DE VAZÃO (CONTROLADOR DE VAZAO

9026.10.19	UTILIZADO PARA VISUALIZAÇÃO DO FLUXO DE EFLUENTE PELO SISTEMA DE TRATAMENTO)
9026.10.29	* Oxygen sensor COS 61/ SENSOR OXIGENIO COS61 (SENSOR DE MEDIÇÃO DO NIVEL DE OXIGENIO DO EFLUENTE DIRETAMENTE LIGADO AO SISTEMA DE CONTROLE DE DADOS COM TENSÃO DE TRABALHO DE 24VDC)
9026.10.29	* Radar level control FMR10/ SENSOR NIVEL RADAR FMR10 (SENSOR DE CONTROLE DE NIVEL DE EFLUENTE TIPO RADAR ,PARA IDENTIFICAR O NIVELDE EFLUENTE NO TANQUE DE TRATAMENTO)
9027.50.20	* Turbidity sensor CUS 51D/ SENSOR DE TUBIDEZ CUS51D (SENSOR DE TURBIDEZ DA AGUA UTILIZADO PARA VERIFICAR PARTICULAS SUSPENSAS SOBRE O EFLUENTE A SER TRATADO, COM ALIMENTAÇÃO DE 24VDC)
9027.80.14	* Orbisint CPS11D Memosens for pH control/ Sonda de PH CPS11D (SONDA DE PH UTILIZADO PARA EFETUAR A MEDIÇÃO DO PH NO EFLUENTES E DIRETAMENTE LIGADA AO SISTEMA DE CONTROLE)
9027.80.99	* Orbisint CPS12D Memosens for Redox control/ Sonda REDOX CPS12D (SENSOR UTILIZADOPARA MEDIR A DIMINUIÇÃO DE OXIGENAÇÃO DO EFLUENTE)

Carlos Alberto Alves de Almeida.

Adins - Assessoria de Estudos, Pesquisas e Desenvolvimento Institucional.