

De: [Teresa \(Senha\)](#)  
Para: ["comercial4@astm.com.br"](mailto:comercial4@astm.com.br)  
Assunto: Solicito Orçamento para ETE Sapo / RV - Parafusos e chumbadores  
Data: quinta-feira, 15 de setembro de 2016 15:40:00

Boa tarde,

Estamos trabalhando na elaboração do Orçamento da ETE Sapo da Odebrecht Ambiental, localizada em Rio Verde (GO), da Odebrecht Ambiental. Devido a este motivo, solicitamos uma proposta comercial para os seguintes materiais hidráulicos:

Código	Item	Descrição	Unid.	Qtde
MH_575	3	Chumbador tipo parabolt Ø1/4, L=44,4mm (Ref, "Walsywa WB" com acabamento em INOX), em Aço Inox	pç	11.712,00
MH_576	2	Chumbador tipo parabolt Ø1/4, L=57,1mm (Ref, "Walsywa WB" com acabamento em INOX), em Aço Inox	pç	28.512,00
MH_577	2	Chumbador tipo parabolt Ø5/16", L=82,5mm (Ref, "Walsywa WB" com acabamento em INOX), em Aço Inox	pç	7.296,00
MH_578	1	Parafuso A.A. cabeça de panela, com rosca soberba, DIN 7971-B, em Aço Inox AISI-304, Ø5/16, L=25,4mm, com arruela e bucha fischer-S6	pç	21.504,00
MH_579	1	Parafuso sextavado A.A., com rosca soberba e bucha Fischer-S6, ASME B18.2.1, Ø5/16, L = 60 mm em aço Inox AISI-304 com arruela	pç	636,00
MH_580	13	PARAFUSO SEXTAVADO, 1/4", L=1", AISI B 18.2.1, ROSCA: UNC - ASME B 1.1-2A, EM AÇO INOX AISI 304	UN	9.216,00
MH_581	4	Parafuso sextavado, ANSI B 18.2.1, Rosca: UNC - ASME B 1.1-2A, em Aço INOX AISI 304, Ø3/16, L=25,4mm, (com arruela e porca)	pç	13.824,00
MH_582	25	Rebite para fixação, Ø 4 mm x 14 mm, em Aço Inox	pç	28.512,00
MH_657	9	PARAFUSO SEXTAVADO 1/2" E L=1 1/2", COM PORCA E ARRUELA, EM AÇO INOX AISI-304, Conf. detalhe da base do pilar, des.: RV/E/T/AEC/D03	pç	128,00
MH_658	13	CHUMBADOR TIPO PARABOLT, 5/16", L=69,8 mm, REF. "WALSYWA WB", EM AÇO INOX, Conf. detalhe 4, 5 e 6, des.: RV/E/T/AEC/D01 E D02	pç	256,00
MH_659	14	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8" E L=1 1/2", COM PORCA E ARRUELA, EM AÇO INOX AISI-304, Conf. detalhe 3, des.: RV/E/T/AEC/D01	pç	1.464,00

No caso de que não seja possível apresentar uma Proposta Comercial, peço a gentileza de responder ao presente e-mail declinando a proposta.

Na certeza de que podemos contar com vossa inestimável colaboração, estamos a disposição para qualquer esclarecimento adicional que se faça necessário e aguardamos vossa pronta resposta.

Atenciosamente,

Eng<sup>ª</sup>. Teresa Hatsue Sasaki

**SENHA ENGENHARIA**

www.senha.eng.br  
11ª Avenida, 817 - Setor Leste Universitário - Goiânia - GO  
CEP 74605 060 Fone: 62 3202 4777 62 3219 1800 Fax: 62 3202 4363

