



metalúrgica
Bocaiuva

PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 119/20

OBJETO: Implantação do Sistema de Registro de Preços, pelo prazo de 12 meses, para eventual aquisição de porcas e tubetes para instalações de hidrômetros em ramais prediais – 1/2", 3/4" e 1", para a CESAMA.

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA		
PROPONENTE: METALURGICA BOCAIUVA LTDA.		
ENDEREÇO: Rua Q, nº 229, Bloco C, Bairro Morada Nova I.		
CIDADE: Bocaiuva/MG	CEP: 39.390-000	Tel/Fax: (38)3251-3506
CNPJ: 32.768.522/0001-24	ICE: 003379279.00-09	
E-MAIL: licitacao@metalurgicabocaiuva.com.br		
REFERÊNCIAS BANCÁRIAS PARA PAGAMENTO: Banco do Brasil: Agência: 3209-3, C/C: 39.391-6; Caixa Econômica: Agência: 4259, C/C: 31-5, Operação: 003		
REPRESENTANTE LEGAL QUE FIRMARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: Nome: Rafaela Rosana Pereira Identificação: CPF: 044.638.226-45 e RG: MG-11.659.438 Qualificação: Bacharel em Ciências Contábeis.		

Declaramos estar ciente e de acordo com as condições do Edital, cujos termos são de nossa perfeita compreensão e que nossa empresa contém as condições gerais relativas ao fornecimento, independentemente de qualquer instrumento ou termo especial, além de que o objeto ora licitado está adequado à norma técnica correspondente.

Pelo presente, formulamos Proposta Comercial para Aquisição de:

ITEM	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	FABRICANTE / MARCA / MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	20	PEÇA	PORCA P/ CARCACA DE 1" DESCRIÇÃO: PORCA DE LATAO, FABRICADA DE ACORDO C/NBR NM 212:2002 E NBR8 194, C/ ROSCA DE ACORDO COM A NBR 8133, PARA INSTALACAO DE HIDROMETROS COM TUBETES DE LATAO, EM RAMAIS PREDIAIS DE AGUA POTAVEL.NBRS ATUALIZADAS MINIMO DE 6 (SEIS) FILETES DE ROSCA PAREDE LATERAL COM ESPESSURA MINIMA DE 4 MM COM FORMATO SEXTAVADO EM TODA SUA EXTENSAO SEM ARREDONDAMENTO OU DIMINUICAO DAS DIMENSOES EM QUALQUER PARTE.	GAAS SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA/ GAAS/ DN25	R\$ 7,79	R\$ 155,80

METALURGICA BOCAIUVA LTDA - CNPJ: 032.768.522/0001-24
Rua Q nº 229 Bloco C, Morada Nova I - Bocaiuva MG - CEP: 39390-000
comercial@metalurgicabocaiuva.com.br tel.: [38] 3251 2731

Assinatura: Rafaela Rosana Pereira



metalúrgica
Bocaiuva

3	80	PEÇA	PORCA P/ CARCACA DE 3/4" DESCRIÇÃO: PORCA DE LATAO, FABRICADA DE ACORDO C/NBR NM 212:2002 E NBR 8 194, C/ ROSCA DE ACORDO COM A NBR 8133, PARA INSTALACAO DE HIDROMETROS COM TUBETES DE LATAO, EM RAMAIS PREDIAIS DE AGUA P OTAVEL.NBRS ATUALIZADAS MINIMO DE 6 (SEIS) FILETES DE ROSCA PAREDE LATERAL COM ESPESSURA MINIMA DE 4 MM COM FORMATO SEXTAVADO EM TODA SUA EXTENSAO SEM ARREDONDAMENT O OU DIMINUICAO DAS DIMENSOES EM QUALQUER PARTE.	GAAS SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA/ GAAS/ DN20	R\$ 3,64	R\$ 291,20
TOTAL:						R\$ 447,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 447,00 (Quatrocentos e quarenta e sete reais).

PRAZO DE PAGAMENTO: 30 (trinta) dias após a entrega dos materiais juntamente com a apresentação e aceitação da Nota Fiscal / Fatura pelo departamento competente.

PRAZO DE ENTREGA: 30 dias contados a partir do recebimento da solicitação, feita através da Ordem de Compra.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

Bocaiuva/MG, 02 de Março de 2021.

Yasmim Tainá Almeida

METALURGICA BOCAIUVA LTDA

CNPJ: 32.768.522/0001-24

Yasmim Tainá Almeida

Analista de Licitações

CPF: 019.779.866-76

RG: MG-19.870.498 – SSP/MG

32.768.522/0001-24

IE: 0033792790009

METALÚRGICA BOCAIUVA LTDA

R: Q, nº 229, Bloco C - B: Morada Nova I

CEP: 39.390.000

BOCAIUVA - MG

METALURGICA BOCAIUVA LTDA - CNPJ: 032.768.522/0001-24
Rua Q nº 229 Bloco C, Morada Nova I - Bocaiuva MG - CEP: 39390-000
comercial@metalurgicabocaiuva.com.br tel.: [38] 3251 2731

A melhor conexão
do Brasil

CATÁLOGO DE PRODUTOS



GAAS
serviços e soluções

A melhor conexão do Brasil

A GAAS SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA, atua na área de conformação e usinagem de não ferrosos, liga de cobre, bronze e latão. Nossos produtos são fabricados com qualidade, tendo todos os processos controlados e monitorados pelos setores de qualidade de processo.

Somos a única empresa Brasileira com fabricação de conexões de hidrômetros através do processo de forja, o que garante um melhor acabamento visual, resistência mecânica e alta eficiência contra vazamento e estanqueidade e por isso podemos dizer que temos **“A melhor conexão do Brasil”**.

gaassolucoes.com.br



GAAS
serviços e soluções

TUBETE LATÃO

TUBETE KIT CONEXÃO PARA HIDRÔMETROS

A melhor conexão
do Brasil

MATERIAL

LATÃO, CONFORME ABNT NBR 6941

NORMAS DE REFERÊNCIA

ABNT NBR 8194 / ABNT NBR NM - ISO 7-1 e ABNT NBR 6414

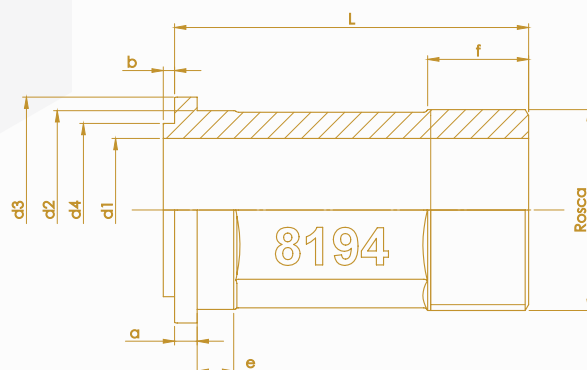


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DN	DIMENSÕES CONFORME NORMA ABNT 8194:2013									Tipo de rosca do tubete ABNT NBR NM ISO7-1
	NORMAL								LONG.	
	d1	d2	d3	d4	a	b	L	e	L	
	+/- 0,5	+0 -0,3	+0 -0,3	+/- 0,5	+/- 0,5	+0,5 -0	+/-1,5	mim.	+/-1,5	
15	13,0	21,0	24,0	17,0	3,0	1,5	39,0	3	89,0	R1 ½
20	19,0	26,4	30,0	23,0	3,0	1,5	47,0	5	122,0	R1 ¾
25	25,0	33,3	38,5	29,0	4,0	1,5	57,0	6	-	R1 1
40	38,0	48,1	56,0	43,0	5,0	1,5	67,0	7	-	R1 ½

✳ Tamanho especial de 60mm

✳ Opcional com Válvula Anti-Retorno



PORCA LATÃO

PORCA KIT CONEXÃO PARA HIDRÔMETROS

A melhor conexão
do Brasil

MATERIAL

LATÃO, CONFORME ABNT NBR 6941

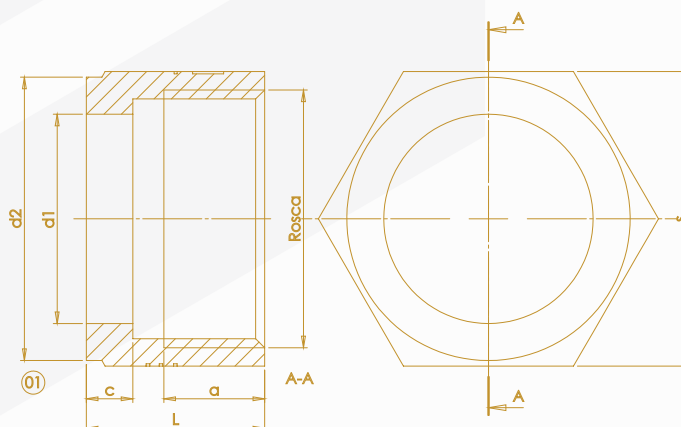
NORMAS DE REFERÊNCIA

ABNT NBR 8194 / ABNT NBR 8133



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DN	DIMENSÕES CONFORME NORMA ABNT 8194:2013						DESIGNAÇÃO DA ROSCA		
	d2	a	c	L	s	d1	Tipo	Tubete ABNT NBR NM ISO 7-1	Porca ISO 228-1
	+0,5 -0	Mínimo		+ -1	+ -1	+ -0,5			
15	21,5	10	4	18	32	2,0	Sextavado	R ½	G ¾
20	27,0	13	5	23	38	2,0	Sextavado	R ¾	G1
25	34,0	13	6	24	49	2,0	Sextavado	R1	G1 ¾
40	48,5	14	7	27	70	2,0	Oitavado	R1 ½	G2



INSERTO METÁLICO

INSERTO PARA CONEXÃO EM PVC DN15 E DN20

A melhor conexão
do Brasil

MATERIAL

LATÃO, CONFORME ABNT NBR 6941

NORMAS DE REFERÊNCIA

ABNT NBR 8194 / ABNT NBR 8133



BUCHA DE REDUÇÃO

REDUÇÃO DE 3/4 PARA 1/2 E DE 1" PARA 3/4

MATERIAL

LATÃO, CONFORME ABNT NBR 6941

NORMAS DE REFERÊNCIA

ABNT NBR 8194 / ABNT NBR 8133



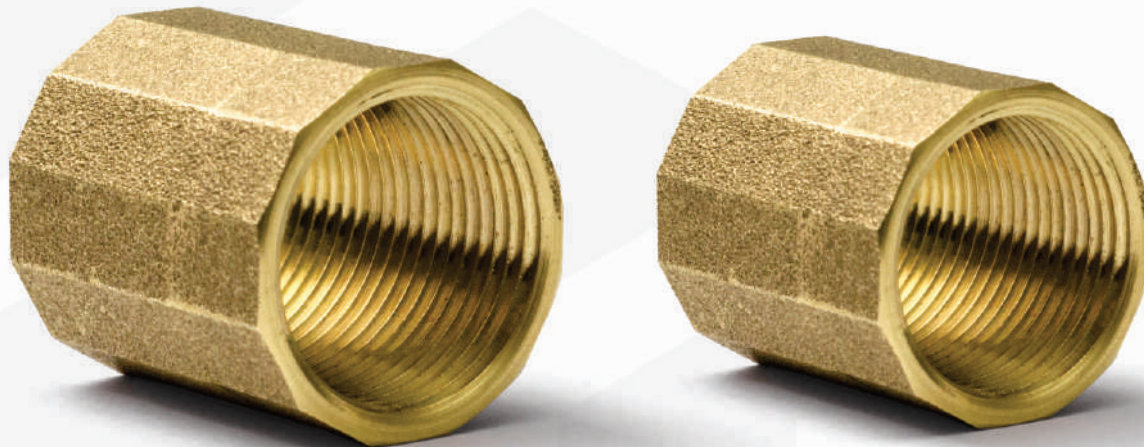
LUVA ROSQUEADA

LUVA ROSQUEADA DN15 E DN20

A melhor conexão
do Brasil

MATERIAL
LATÃO

NORMAS DE REFERÊNCIA
ABNT NBR 8194 / ABNT NBR 8133



TUBO PARA INSERTO

TUBO PARA INSERTO DN15 E DN20

MATERIAL
LATÃO

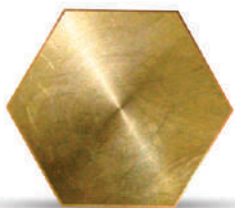
NORMAS DE REFERÊNCIA
ABNT NBR 8194 / ABNT NBR 8133



BARRAS, VERGALHÕES E PERFIS

QUADRADOS, SEXTAVADOS E REDONDOS EM LATÃO

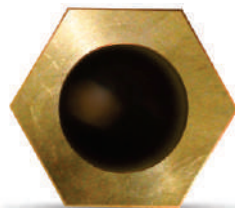
A melhor conexão
do Brasil



BARRA SEXTAVADA

Ref.: 01 BSG

Disponível em 11mm, 2", 1"/½



TUBO SEXTAVADO

Ref.: 01 TSG

Disponível em 11mm, 2", 1"/½



BARRA REDONDA

Ref.: 01 BRG

Disponível em 11mm, 2", 1"/½

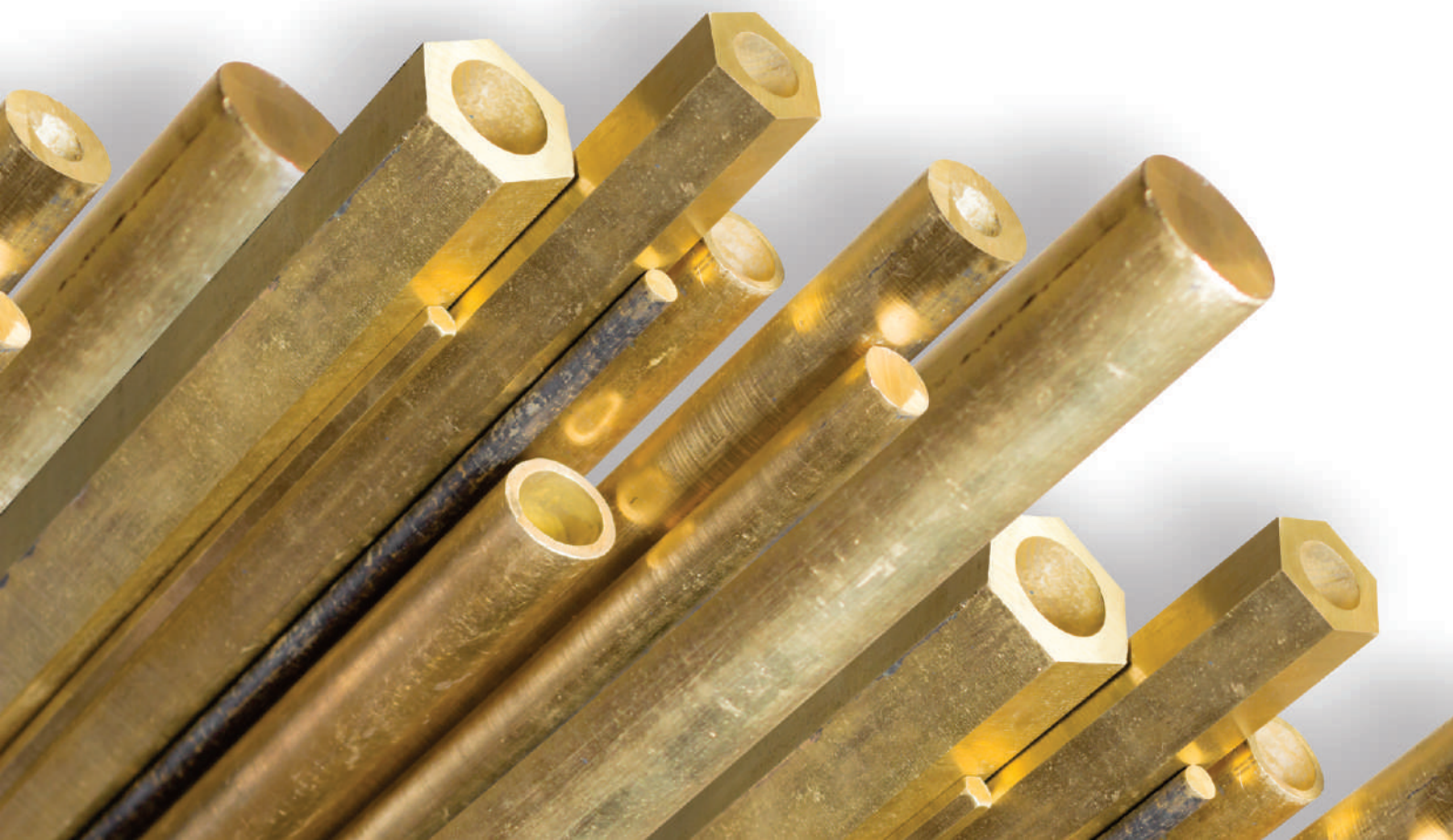


TUBO REDONDO

Ref.: 01 TRG

Disponível em 11mm, 2", 1"/½

✱ Aceitamos especificação do cliente.



Você Sabia?

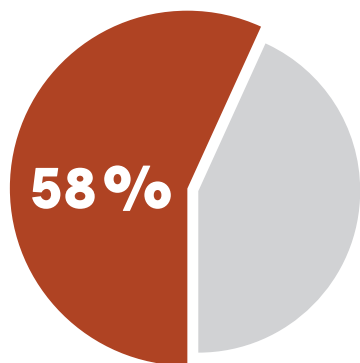
O COBRE NOS PROTEGE CONTRA VÁRIOS VÍRUS E BACTÉRIAS.



O cobre é um forte aliado no combate a infecções, devido a sua eficiência como agente bactericida.



Por isso, as superfícies de cobre e suas ligas são ideais para prevenir a transmissão de doenças.



COMPROVADO!

O cobre antimicrobiano reduz em até 58% as infecções hospitalares em UTI's.

Suas propriedades fazem com que mais de 99,9% das bactérias sejam eliminadas das superfícies em até duas horas de exposição. Por isso, o seu uso como revestimento em ambientes hospitalares ajuda à evitar contaminações.

A ação bactericida do cobre é contínua e se mantém mesmo após sofrer abrasões ou oxidações.

Todos os nossos produtos possuem cobre em sua composição química. Por isso, temos orgulho em dizer que temos a melhor conexão do Brasil!



Rua Q nº 229, Morada Nova I,
Bocaiúva MG, CEP: 39.390-000
Tel.: (38) 3251 3506 / 3251 3365 / 3251 1720



gaassolucoes.com.br