



Recebi em 11/11/19 - 12:19h
José Marçal de Aranha Falcão Filho
Pres. da Comissão Especial de Licitação
Programa Revitaliza Maceió
Mat. Nº 952032-5

A

Secretaria Municipal de Infraestrutura – SEMINFRA
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Ref.: Concorrência Internacional – 03/2019

RESPOSTAS à DILIGÊNCIA – ART. 43, § 3º - Lei n. 8.666/93

A Uchôa Construções Ltda., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 09.276.767/0001-12, sediada a Av. Dona Constança de Góes Monteiro, 167 Poço, Maceió – AL, vem através deste prestar os esclarecimentos e responder à diligência que lhe foi solicitada por esta Comissão Permanente de Licitação, em atenção ao processo licitatório Concorrência Internacional nº 03/2019 – que tem como objeto do processo de licitação a **Execução das Obras do Sistema de Esgotamento Sanitário, Terraplanagem, Drenagem de Águas Pluviais, Pavimentação, Acessibilidade e Sinalização de Vias no Bairro Tabuleiro, Maceió/ AL**.

Seguem os questionamentos e suas respectivas respostas:

1 – Serviço - 04.001.002.003 - ALVENARIA DE 1/2 VEZ EM TIJOLO CERAMICO.

Questionamento: Deve o licitante justificar a diferença de mais de 69,8% (sessenta e nove por cento vírgula oito por cento) na quantidade do tijolo cerâmico.

Em análise à composição apresentada na proposta orçamentária, foram previstas a utilização de 25 unidades de tijolos cerâmicos (dim.: 9x19x24cm), tal qual cada unidade tem área quadrada de seção igual a 0,0456m², totalizando uma área de 1,14m² de alvenaria. Sendo assim suficiente a atender, inclusive com percas, à totalidade do serviço.

2 – Serviço - 04.001.002.008 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016.

Questionamentos:



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167, Poço, Maceió - AL - 57025-355

UCHOACONSTRUCOES.COM.BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes



2.1 - Deve o licitante apresentar fonte/cotação para os itens "tela de aço" e "concreto", conforme o especificado, com descontos de 63,5% (sessenta e três vírgula cinco por cento) e 25,9% (vinte e cinco vírgula nove por cento), respectivamente, os quais determinam redução no preço final da composição em 33,4% em relação ao SINAPI 94992. Deve o licitante comprovar a exequibilidade financeira e material de tal serviço.

Segue composição detalhada do concreto apresentado, todos os coeficientes apresentados dos insumos têm como base a composição 94963/SINAPI e nossa mão-de-obra está de acordo com apropriações internas e seguem a realidade e experiência da construtora de acordo com serviços executados.

Serviço		16437 - Concreto estrutural fck= 15,0 MPa, preparo com betoneira, sem lançamento			Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	352	Cimento portland comum	kg	273,060000	0,3274	89,3998
MC	1016	Aluguel de betoneira 400 l c/motor 220/380V (c/carregador)	h	0,714000	3,1800	2,2705
MC	16438	Areia / Lavada Grossa	m3	0,836000	42,0000	35,1120
MC	18746	Brita / Brita 1	m3	0,579000	68,6000	39,7194
SE	18620	Servente com Encargos Complementares	h	3,723000	13,2417	49,2988
Total						215,80

As cotações/notas fiscais (preços realizados) dos insumos: cimento, areia, brita e a tela de aço seguem em anexo.

2.2 - Deve o licitante apresentar exequibilidade do serviço com o quantitativo de 0,508051 m² de "tela de nylon" para 1,00 m² da composição.

O item "tela de nylon" não faz parte da composição do item 04.001.002.008.

3 – Serviço 04.001.003.001 - ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5mm E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA.

Questionamento: Deve o licitante justificar descontos de 53,8% (cinquenta e três vírgula oito por cento) em todos coeficientes de insumos, principalmente na tela de nylon, a qual deve ser igual ou superior a 1,00m², levando o preço final ficar 54,3% (cinquenta e quatro vírgula três por cento) menor que a referência adotada pela administração SINAPI 85424.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

155 02 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167 - Poço - Maceió - AL - 57025-355

UCHOA CONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a Uchôa Construções nos redes!





Devido a análises do projeto e orçamento disponibilizados, foram traçados planejamento prévio para execução da obra, visto isso, observou-se a possibilidade de reutilização do material do sistema de isolamento em 02 (duas) vezes, uma vez que não serão realizadas todas as escavações de forma simultânea, gerando assim uma economia no orçamento para a administração pública.

4 – Serviço - 04.001.004.007 - LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016.

Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/cotação para areia média, abaixo 37,3% (trinta e sete vírgula três por cento) da referência escolhida pela administração, influenciando diretamente no preço final da composição em 33,9% (trinta e três vírgula nove por cento) a menor.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo "areia" segue em anexo.

5 – Serviço - 04.001.006.002 - REBAIXAMENTO LENÇOL FREÁTICO, C/ PONTEIRAS FILTRANTES EM VALAS.

Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/locadora para comprovar redução de 41,8% (quarenta e um vírgula oito por cento) da referência ORSE 3092 visando justificar a exequibilidade financeira do item em apreço.

A cotação do serviço segue em anexo.

6 – Serviço - 04.001.007.001 - TERMINAL DE LIMPEZA, INCLUSIVE CONEXÕES.

Questionamento: Deve a licitante detalhar o item de materiais "terminal de limpeza", discriminando as peças da composição e/ou justificar desconto de 41,1% (quarenta e um vírgula um por cento) no item.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167, Poço, Maceió - AL - 57025-355

UCHOACONSTRUcoes.COM.BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes



Afim de atender ao solicitado pela comissão, segue lista de materiais consideradas no "terminal de limpeza". As cotações/notas fiscais (preços realizados) dos insumos relacionados abaixo seguem em anexo.

Serviço 18055 - Terminal de Limpeza em ferro fundido DN 150 mm					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	39368	Curva longa pvc JEl, esgoto, 150mm	un	1,000000	27,0000	27,0000
MC	3321	Tubo pvc p/rede colet.esgoto, JEl, 150mm (Vinilfort - Tigre ou sim)	m	1,050000	20,0000	21,0000
MC	39563	Tampão para terminal de limpeza articulado FoFo DN150	un	1,000000	81,0000	81,0000
					Total	129,00

7 – Serviço - 04.001.007.002 - TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015

Questionamentos:

7.1 - Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para o principal insumo "tubo pvc corrugado dupla parede para rede coletora de esgotos ø 150mm", justificando desconto no preço final em 35,9% (trinta e cinco vírgula nove por cento) para justificar a exequibilidade financeira do referido item.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

7.2 - Foi identificada divergência na multiplicação entre coeficiente e preço do tubo PVC Ø 150m: o resultado correto, na ótica da administração, é R\$ 22,05 (VINTE E DOIS REAIS E CINCO CENTAVOS). Deve a licitante JUSTIFICAR tal divergência ou apresentar solução para o equívoco sem trazer majoração no valor final apresentado.

Conforme composição apresentada junto à proposta orçamentária, o coeficiente do tubo PVC Ø150mm é de 1,05m e seu preço unitário é de R\$ 20,00, o valor total do produto entre os dois itens é de R\$ 21,00. A licitante não consegue identificar a divergência expressa no questionamento.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167 - Poço - Maceió - AL - 57025-355

UCHOA CONSTRUÇÕES COM BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes





Serviço		04.001.007.002 - TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015.			Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	2404	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,005840	17,8400	0,1042
MC	18452	Anel de Borracha Coletor de Esgoto JE - 150mm	un	0,166700	1,5000	0,2501
MC	33217	Tubo PVC corrugado, parede dupla, JE, rede coletora de esgoto DN 150 mm	m	1,050000	20,0000	21,0000
SE	18823	Encanador com Encargos Complementares	h	0,113500	18,0492	2,0486
SE	28034	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,133500	13,3917	1,7878
					Total	25,19

8 – Serviço - 04.001.007.003 - TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015.

Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para o principal insumo "tubo PVC corrugado dupla parede para rede coletora de esgotos Ø 200mm", com preço 41,6% (quarenta e um vírgula e seis por cento) a menor, justificando desconto no preço final da composição em 37,9% (trinta e sete vírgula nove por cento) da fonte adotada pela administração.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

9 – Serviço - 04.001.007.004 - TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015.

Questionamento: Deve a licitante APRESENTAR FONTE/FORNECEDOR PARA O PRINCIPAL INSUMO "TUBO PVC CORRUGADO DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTOS Ø 250mm", COM PREÇO 41,4% (quarenta e um vírgula quatro por cento) A MENOR, JUSTIFICANDO DESCONTO NO PREÇO FINAL DA COMPOSIÇÃO EM 39,6% (trinta e nove vírgula seis por cento) DA FONTE ADOTADA PELA ADMINISTRAÇÃO visando comprovar a exequibilidade financeira do item em apreço.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

155 42 2122.0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Goes Monteiro
nº 167, Poço, Maceió - AL 57025-355

UCHOACONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes



10 – Serviço - 04.001.007.007 - TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.

Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para o principal insumo "tubo pvc corrugado dupla parede para rede coletora de esgotos Ø 450mm", com preço 35,6% (trinta e cinco vírgula seis por cento) a menor, justificando desconto no preço final da composição em 37,8% (trinta e sete vírgula oito por cento) da fonte adotada pela administração.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

11 – Serviço - 04.001.007.008 - TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015.

Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para o principal insumo "tubo PVC corrugado dupla parede para rede coletora de esgotos Ø 600mm" 49,8% (quarenta e nove vírgula oito por cento) a menor, o valor apresentado promove desconto considerável no preço final da composição em 48,5% (quarenta e oito vírgula cinco por cento), visando comprovar a exequibilidade financeira do referido item

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

12 – Serviço - 04.002.000.001 - LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100mm DA CASA ATÉ A CAIXA, INCLUSIVE CAIXA COM TAMPA DE CONCRETO.

Questionamento:

12.1 - Deve a licitante justificar ausência de itens, inclusos na composição similar de referência SINAPI 73658, como: cimento, pedra britada, bloco cerâmico, entre outros. Deve a licitante justificar ausência dos itens em apreço ou como pretende executar os serviços sem remunerar tais itens.

Em visita realizada de forma não oficial para conhecimento de onde serão executadas as obras, foi vista grande diversidade de tipologias de acabamentos das calçadas, visto isso, a licitante



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167, Poço, Maceió - AL - 57025-355

UCHOA CONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes





optou por não considerar insumos padrões, considerando esses custos em contingência nas despesas indiretas. Sendo assim, a licitante declara que todas as despesas para plena execução dos serviços estão sendo consideradas na proposta.

12.2 – Deve a licitante apresentar fonte/cotação para "caixa de inspeção pré-moldada com tampa" e "areia grossa", que apresentaram preços superiores a 30% (trinta por cento) de desconto em relação ao SINAPI. Deve o licitante demonstrar a exequibilidade financeira de tal item.

As cotações/notas fiscais (preços realizados) dos insumos: "caixa de inspeção pré-moldada com tampa" e areia seguem em anexo.

13 – Serviço - 04.002.000.002 - COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO REATERRO, TUBO E CONEXÕES.

Questionamento:

13.1 – Deve a licitante justificar ausências dos itens "escavação" e "reaterro com preparo de fundo de vala" ou informar como pretende executar os serviços sem remunerar tais itens.

Dentro da composição, os serviços de escavação e reaterro foram considerados a serem realizados de forma manual, sendo assim, os coeficientes para execução dos serviços estão considerados na mão-de-obra empregada no mesmo.

13.2 – Deve a licitante apresentar fonte/cotação para tubo PVC100mm para rede de esgoto, curva longa 90º 100mm e selim Ø 100mm visando demonstrar a exequibilidade financeira de tal item. Os descontos para estes insumos chegam a 83,4% (oitenta e três vírgula quatro por cento) e o preço final da composição possui abatimento de 73,3% (setenta e três vírgula três por cento) em relação à administração.

As cotações/notas fiscais (preços realizados) dos insumos: Tubo PVC100mm para rede de esgoto, curva longa 90º 100mm e selim 150x100mm seguem em anexo.

14 - Serviço - 04.002.000.003 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167, Poço, Maceió - AL 57025-355

UCHOACONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a uchoaconstrucoes nas redes



Questionamento: Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para areia e caixa de inspeção pré-moldada Ø 60cm com tampa para comprovar a exequibilidade financeira do item em apreço, pois estes itens promovem, na composição, descontos de até 48% (quarenta e oito por cento) em relação ao SINAPI de referência.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

15 - 05.001.000.001 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA.

Questionamento: Deve o licitante justificar o índice da motoniveladora que está com coeficiente horário 50% (cinquenta por cento) mais baixo que a composição de referência para comprovar a exequibilidade do item.

Em visita realizada de forma não oficial, para conhecimento de onde serão executadas as obras, verificamos que as ruas, onde serão implantadas as redes, já estão abertas, não sendo necessária a "remoção de camada vegetal". Assim sendo, a produtividade da motoniveladora se torna é muito maior e, portanto, adotamos o índice indicado na composição.

16 - Sub etapa: 05.002.004 - EXECUÇÃO DE SARJETA, MEIO-FIO E CALÇADA Serviço - 05.002.004.001 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016.

Questionamento: Deve a licitante justificar a não utilização de forma para demonstrar a exequibilidade de tal item.

De acordo com análises do projeto e orçamento disponibilizados, foram traçados planejamento prévio para execução da obra, visto isso, observou-se a possibilidade de a execução da sarjeta ser realizada sem forma, visto que os serviços de assentamento de meio-fio e pavimentações serão realizados anteriormente, apenas sendo necessária a preparação da área e concretagem da mesma.

17 - Serviço - 05.002.004.002 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM



Uchôa
CONSTRUÇÕES

55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro,
nº 167 - Poço - Maceió - AL - 57025-355

UCHOACONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a Uchôa Construções nas redes!





(COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016.

Questionamentos:

17.1 – Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para meio-fio em concreto para comprovar a exequibilidade financeira do item, pois apresentou item com valor com desconto de 53,7% (cinquenta e três vírgula sete por cento) frente à referência adotada pela administração (SINAPI 4059).

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

17.2 – Deve a licitante apresentar fonte/fornecedor para areia média para comprovar a exequibilidade financeira do referido item, pois ela apresenta redução de 33,3% (trinta e três vírgula três por cento) da fonte SINAPI.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

18 – Serviço - 05.002.004.003 – EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016.

Questionamentos:

18.1 - Deve a licitante apresentar fonte/cotação para o item "tela de aço" conforme especificado para demonstrar a exequibilidade financeira do item em apreço, pois consta desconto de 63,3% (sessenta e três vírgula três por cento) em relação à referência da administração.

A cotação/notas fiscais (preços realizados) do insumo solicitado segue em anexo.

18.2 - As composições 05.002.004.003 e 04.001.002.008 apresentadas pelo licitante, são similares para o mesmo serviço, porém com coeficientes e preços divergentes. Deve a licitante justificar tais divergências para comprovar a exequibilidade financeira do item em apreço.



Uchôa
CONSTRUÇÕES

+55 82 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167 - Poço - Maceió - AL - 57025-355

UCHOACONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a Uchôa Construções nas redes



De acordo com análises do projeto e orçamento disponibilizados, foi visto que os serviços são sim similares, porém não são iguais em sua execução e totalidade, o item 04.0001.002.008 é um item de reconstituição de calçadas já existentes, onde foi considerado concreto com fck=15Mpa e tela soldada de 15x15 Ø4,2, diferentemente do item 05.002.004.003 que é um item de execução integral de passeio, sendo considerado concreto com fck=20Mpa e tela de 10x10 Ø5,0, devido a isso a licitante justifica a diferença entre as composições.

19 – Serviço - 05.003.004.016 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016.

Questionamento: Deve a licitante justificar a diferença na quantidade de cimento em 17,7% (dezessete vírgula sete por cento) da referência SINAPI 94971(364,94 kg) para comprovar a exequibilidade financeira e material do item em tela.

Conforme experiência da licitante em obras anteriores e devidos estudos apropriações internas realizados, foi identificado que o traço previsto em orçamento atenderá a exigência de 25Mpa, sendo assim, a licitante em sua composição atende ao solicitado não trazendo consigo nenhum prejuízo à execução da obra.

Elencadas as justificativas acima, ratificamos a nossa proposta de preço, ao tempo em que declaramos, mais uma vez, que foram considerados todos os custos necessários para a execução do objeto da obra em epígrafe.

Maceió, 11 de novembro de 2019.


Felipe Gloor Uchôa Lopes
Sócio-Diretor/Responsável Técnico
CREA 021407703-9



Uchôa
CONSTRUÇÕES

155.80 2122 0493
uchoa@uchoaconstrucoes.com.br

Av. D. Constança de Góes Monteiro
nº 167 - Poço - Maceió - AL - 57025-355

UCHOA CONSTRUÇÕES.COM.BR
Siga a Uchôa Construções nas redes!





IMCREL-IRMÃOS MOREIRA EXTRAÇÃO MINERAL LTDA.

CNPJ: 12.392.890/0001-03 - Insc. Est.: 240.57750-7

Fazenda Manimbu, S/N - Zona Rural - Rio Largo - Alagoas Cep. 57.100-000

Tels. (82) 3262-1279/ 3262-1263/ 3262-1193 e 1195 /99609-1400/99971-9148

e-mail: pedreiraimcrel@hotmail.com

A
UCHOA CONSTRUÇÕES
ASSUNTO - COTAÇÃO
ATT: MARCOS

MATERIAL ENTREGUE NA OBRA - MACEIÓ = TAB. DO MARTINS

MATERIAL	M³	VALOR UNIT.	TOTAL
BRITA 3/4	500,00	R\$ 68,00	R\$ 34.000,00
			R\$ 34.000,00

PRAZO DE ENTREGA - A COMBINAR
CONDICOES DE PAGAMENTO - 30 DIAS BOLETO
LOCAL DE ENTREGA - TABULEIRO DO MARTINS

RIO LARGO, 30 DE AGOSTO 2019



HIDROPLAST Indústria e Comércio Ltda.

Av. Duas Unas, 777, CIMJ - Santo Aleixo - Jaboatão dos Guararapes/PE

CEP: 54120-560 - CNPJ: 69.939.239/0001-28 - Inscr. Est.: 0191987-36

Jaboatão dos Guararapes, 02/09/2019

À
UCHOA CONSTR.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 100MM	pç	500	R\$ 58,00	R\$ 29.000,00
2	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 150MM	pç	3.723	R\$ 120,00	R\$ 446.760,00
3	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 200MM	pç	192	R\$ 188,00	R\$ 36.096,00
4	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 250MM	pç	54	R\$ 312,00	R\$ 16.848,00
5	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 300MM	pç	95	R\$ 540,00	R\$ 51.300,00
6	TUBO PVC COLETOR ESGOTO JERI DN 400MM	pç	40	R\$ 900,00	R\$ 36.000,00
7	SELIM PVC COLETOR ESGOTO 150 X 100MM	pç	1.900	R\$ 2,92	R\$ 5.548,00
8	CURVA PVC COLETOR ESGOTO 90° X 100MM LONGA	pç	1.900	R\$ 17,68	R\$ 33.592,00
9	CURVA PVC COLETOR ESGOTO 90° X 150MM LONGA	pç	110	R\$ 27,00	R\$ 2.970,00
					R\$ 658.114,00

Pagamento: 30 dias

Entrega: A Combinar

Frete: CIF/Maceió-AL

Validade da proposta: 30 dias

AD REPRESENTAÇÕES

Ana Lúcia - (82) 9.9305-1423 (CLARO/WHATSAPP)

Sérgio - (82) 9.9106-9561 (CLARO) - 9.9983-8702 (TIM/WHATSAPP)

E-MAIL: adrepresentacoes@uol.com.br - adsaneamento@gmail.com

SKYPE: [adsaneamento](#)



À

UCHOA CONSTRUÇÕES LTDA

Fone: (82) 2122-0493

E-mail: neuton@uchoaconstrucoes.com.br

At.: JOSE NEUTON

Conforme solicitação, segue nossa cotação de preços de nº **053718**

Item	Descrição	UM	Qtde.	Valor Unit.	Valor Total	%ICMS	%IPI
01	TB PEAD CORR DUPLA PAREDE DN600 SN4 P 6M	MT	4.740,00	257,4700	1.220.407,80	18,00	0,00
02	TB PEAD CORR DUPLA PAREDE DN800 SN4 P 6M	MT	1.950,00	382,7200	746.304,00	18,00	0,00
03	TB PEAD CORR DUPLA PAREDE DN1000 SN4 P 6	MT	570,00	626,2700	356.973,90	18,00	0,00
04	TB CORRUGADO ESG SN4 JE DN250 6M	BR	338,00	250,1000	84.533,80	18,00	0,00
05	TB CORRUGADO ESG SN4 JE DN150 6M	BR	8.309,00	95,5400	793.841,86	18,00	0,00
06	TB CORRUGADO ESG SN4 JE DN200 6M	BR	498,00	160,7400	80.048,52	18,00	0,00
07	ANEL BORR. P/ TB CORRUG DN200	UN	498,00	4,7000	2.340,60	18,00	0,00
08	ANEL BORR. P/ TB CORRUG DN250	UN	338,00	5,5000	1.859,00	18,00	0,00
09	ANEL BORR. P/ TB CORRUG DN150	UN	8.309,00	1,5000	12.463,50	18,00	0,00

Valor Total das Mercadorias: 3.298.772,98

Demais condições:

Pagamento: 30/60 DDL

Prazo Entrega: (*) 10/15 DIAS A DEPENDER DE ESTOQUE E COMPOSIÇÃO DE CARGA - APÓS APROVAÇÃO DO CRÉDITO

Frete: CIF **Município/UF Entrega:** MACEIO/AL

Validade: 01/09/2019

Representante: SANEATEC COM E ENGENHARIA AMB. LTDA

Autoriza o faturamento parcial? () Sim () Não

(*) O Prazo de Entrega pode sofrer variação de acordo com a região de entrega, composição da carga, disponibilidade do produto em estoque e eventuais problemas pontuais.

A Corr Plastik não made esforços para entregar todos os pedidos antes do prazo previsto. Em caso de não aceite, nos contatar.

Obs:

MATERIAL FORNECIDO ATRAVES DA UNIDADE NORDESTE AL

**PARA OS TUBOS DE PEAD A ENTREGA E A COMBINAR

**O DESCARREGAMENTO DOS TUBOS PEAD DEVERAO SER POR CONTA DO CLIENTE

COMPRE COM CARTÃO BNDES

SAC 0300 115 1500 - www.corrplastik.com.br

Tubos e Conexões Corr Plastik com **Certificação UL** acreditada pelo INMETRO.



F-7.112 Rev. 05

Unidade Sudeste

Avenida Joaquim Monteiro, 571 - CEP: 13318-000

Jacaré - Cabreúva/SP

Fone: (11) 4529-1500

Unidade Nordeste

Rodovia Divaldo Suruagy, s/n Km 12 Via 08 - CEP: 57160-000

Distrito Industrial - Marechal Deodoro/AL

Fone: (82) 3036-7200





COMPLETA SERVIÇOS DE ENGENHARIA

C.G.C. – 23.314.710/0001-91
INSC. MUN. – 90.140680-8
FONE/FAX: (082) 3026-2823/ 9982-4052
AVENIDA BRASIL, 220, POÇO – MACEIÓ-AL
completaeng01@hotmail.com

PROPOSTA

PROP. Nº : 143/19.
CLIENTE : UCHÔA CONSTRUÇÕES.
LOCAL : MACEIÓ/AL.
TEL. :
E-MAIL :
ATT. : Sr. José Neuton Ricardo Júnior.

Em atenção à solicitação verbal de V.Sa., vimos apresentar proposta para locação de 01 Equipamento de Rebaixamento do Lençol Freático, cujos preços e serviços discriminamos abaixo:

CUSTO DE EXECUÇÃO

Mobilização e desmob. de equipamento e pessoal + valor mensal (Horário comercial).... R\$ 3.200,00

CONDIÇÕES GERAIS:

1. A contratada prestará serviços na execução do rebaixamento conforme o horário contratado;
2. O fornecimento de energia será por conta do contratante;
3. Será por conta da contratada: 40 metros de tubulação, 25 ponteiros, 01 bomba de vácuo
3. Consultar sobre disponibilidade de equipamento(s);
4. O prazo de validade desta proposta será até o dia 30/09/2020;
5. Fica por conta da contratante o fornecimento de 02 funcionários;
6. Será cobrado no mínimo 10 dias;
7. Deverão ser fornecidas as cotas de arrasamento das fundações e a sondagem do local, para o devido dimensionamento do rebaixamento;
8. Qualquer modificação seja feita nesta proposta, deverá ser consultada;
9. Todo material de segurança que exceda, capacete e bota, deverão ser fornecidos pelo cliente.
10. Forma de Pagamento: Custo da Mobilização e desmobilização de equipamento na autorização do serviço, o restante com medições quinzenais.

Contratante

Contratada

No aguardo de breve comunicação de V.Sa., desde já ficamos ao vosso inteiro dispor.

Maceió, 02 de Setembro de 2019.





Fundipeças Ltda.

FUNDIÇÃO E USINAGEM

FUNDIPEÇAS LTDA
FUNDIÇÃO E USINAGEM
DE PEÇAS EM GERAL

FONE/FAX : 3334-2163/3334-3675/3372-4074

E-MAIL : fundipeças@gmail.com

nº

537/19

ORÇAMENTO

CLIENTE:	UCHOA CONSTRUÇÕES LTDA.
CONTATO :	José Neuton
TELEFONE :	(82) 2122-0493
E-MAIL :	neuton@uchoaconstrucoes.com.br

Item	Qtd.	Descrição	Unitário	Total
1	110	Tampão circular em ferro fundido Ø 150mm p/ terminal de limpeza NOME: PMM- ESGOTO	R\$ 81,00	R\$ 8.910,00
2				R\$ -
3				R\$ -
4				R\$ -
5				R\$ -
6				R\$ -
7				R\$ -
8				R\$ -
9				R\$ -
10				R\$ -
11				R\$ -
12				R\$ -
13				R\$ -
14				R\$ -
15				R\$ -
16				R\$ -

TOTAL DOS PRODUTOS :

R\$

8.910,00

Condições de pagamento: À vista

Prazo de Entrega: 60 dias

Transporte :FOB

Impostos : Incluso

FUNDIPEÇAS LTDA

AV. MENINO MARCELO, 751A - TAB. DOS MARTINS

MACEIÓ - ALAGOAS - CEP: 57.083-410

CNPJ : 40.924.227/0001-48

INSC. EST. : 24.082.097-5

02 de Setembro de 2019 Maceió-AL



SÓ PARAFUSOS E FERRAMENTAS LTDA

Lot. Canto do maina
Cidade Universitária
Maceió – AL - Cep.: 57073-491
Tel.: (82) 9 9251-9463
CNPJ/MF: 07.055.930/0001-91
Insc. Estadual: 248485911

COTAÇÃO PARA ENTREGA DE AREIA EM MACEIÓ

Material	Valor
Areia Lavada	R\$ 42,00 mt ³

Fabio Alves
Diretor
So Parafuso e Ferramentas



COMUNICADO



REDUÇÃO DE PREÇO CIMENTO INTERCEMENT

Senhores Cooperados,

Vimos através deste, **REFORÇAR A NOSSA PARCERIA** com a **INTERCEMENT** (Cimento Zebu e Cimpor).

O canal de atendimento permanece com a Coopercon AL e todos pedidos deverão ser encaminhados a Lariça Maia (financeiro@cooperconal.com.br).

CONDIÇÕES COMERCIAIS:

Entregas em Maceió/AL:

CP II F 32 saco 50 kg R\$ 16,37 (descarregado);

CP IV 32 saco 50 kg R\$ 16,17 (descarregado).

- ➔ **Condições de pagamento: 28 dias;**
- ➔ **Cadastro de NOVAS obras: 48 horas;**
- ➔ **Prazo de Entrega: 24 horas após confirmação;**
- ➔ **Solicitar cotação para outras cidades e/ou estados.**

Atenciosamente,

Marcos Vital
Lariça Maia
Adelmo Fernandes



COOPERCON





82 3305-1500 / 3305-1501

Cidade: _____
UF: _____

ITEM	MT	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT	TOTAL
1	23500	TELA Q196 5.0 10X10 2.45X6	R\$ 7,25	R\$ 170.375,00
1	1300	TELA Q92 4.2 10X10 2.45X6	R\$ 7,20	R\$ 9.360,00
			TOTAL	R\$ 188.735,00

MATERIAL SUJEITO A REAJUSTE

Maceió - AL 29/08/2019

