

Lauro de Freitas (Ba), 29 de Abril de 2022.

À

BRASKEM S/A.

Av. Assis Chateaubriand, n.º 5.260
Pontal da Barra - Maceió - Alagoas
CEP: 57.010-900
Maceió/AL

Att: Sr. Leandro Barros

CARTA CONVITE.: RFP 140834 - ADITIVO RISOTERM, núm. 140834

REFERÊNCIA: Serviços de aplicação de isolamento térmico, obedecendo as premissas comerciais já pactuadas no contrato 4600022713, para atividades de curta duração em HH (abaixo de 90 dias) + Valores de Referência para Reembolso de Despesas (Mob+Desmob).
Validade da Proposta precisa ser de 180 dias.

Prezado (a) Senhor (a):

Conforme solicitação de V.Sa., estamos encaminhando-lhe nossa proposta n.º **PC-1074-L/22 RV 05**, para prestação de serviços, de acordo com o seguinte:

1. OBJETO

A presente proposta tem por objetivo a inclusão dos itens 01 - DESPESAS REEMBOLSÁVEIS e 02 - SERVIÇOS ESPECIAIS no contrato 4600022713 em vigor nas instalações da BRASKEM CS 1 AL, PVC 2 AL e Mineração AL 01, conforme descritivo a seguir:

ITEM 01: DESPESAS REEMBOLSÁVEIS

Comprovadas através de Nota Fiscal, (estrutura provisória, deslocamento, transporte de materiais, hospedagem, etc.) serão reembolsadas, acrescidas da taxa de administração de 25 % (vinte e cinco por cento).

Os valores descritos acima, só serão aplicados em caso de prestação de serviço adicional, ou seja, serviços que não esteja descrito na tabela de preços do contrato, ou quando há solicitação da CONTRATANTE de apoio técnico adicional, conforme prévia autorização da CONTRATANTE.

MATRIZ

Loteamento Jardim Belo Horizonte
Lote 20, Quadra 07, s/nº - Bairro: Portão
Lauro de Freitas (Ba) CEP: 42.700-000
Telefax: + 55 71 3379-6644
[e-mail: risoterm@uol.com.br](mailto:risoterm@uol.com.br)

FILIAL

Rod. Divaldo Suruagy
Km 12, Via 02, Área 03, s/nº, Distrito Industrial
Marechal Deodoro (AL) CEP: 57.160-000
Telefax: + 55 82 3177-5207
[e-mail: risoterm.al@uol.com.br](mailto:risoterm.al@uol.com.br)

DESPESAS REEMBOLSÁVEIS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	VALOR MÉDIO (R\$)
	REFEIÇÃO EXTRA (EQUIPE DE OUTRA CIDADE/ESTADO)	UND	50,00
	HOSPEDAGEM MÃO DE OBRA DIRETA	DIÁRIA	100,00
	HOSPEDAGEM MÃO DE OBRA INDIRETA	DIÁRIA	180,00
	PASSAGEM TERRESTRE	TRECHO	300,00
	PASSAGEM ÁEREA	TRECHO	1000,00
	ALUGUEL VEICULO APOIO TÉCNICO	DIÁRIA	150,00
	TRANSPORTE MATERIAIS (FRETE) - MATRIZ X FILIAL (SSA / MACEIO)	TRECHO	6000,00

NOTAS:

1. Os valores descritos acima, só serão aplicados em caso de prestação de serviço adicional, ou seja, serviços que não esteja descrito na tabela de preços do contrato, ou quando há solicitação da CONTRATANTE de apoio técnico adicional, conforme prévia autorização da CONTRATANTE.

2. Os valores descritos acima é uma média de preços aplicado atualmente no mercado, caso os valores fiquem superior aos descritos, devem ser apresentado ao setor de suprimentos para devida aprovação, se aplicavel.

3. Os valores descritos acima serão comprovadas através de Nota Fiscal ou recibo.

ITEM 02: SERVIÇOS ESPECIAIS

A CONTRATANTE comunicará a CONTRATADA, com antecedência, para eventual necessidade de execução de Serviços Especiais (inferior a 90 dias) que surgirem em função de eventos especiais, tais como, Paradas de manutenção, Investimentos de Manutenção planejadas de unidades ou equipamentos que necessitem intervenção de montagem e desmontagem imediata ou programada, fixando prazos acordados entre as Partes para a execução.

PLANILHA –

SERVIÇOS TÉCNICO PARA ISOLAMENTO E REFRAATÁRIO - SERVIÇOS ESPECIAIS EM HORÁRIO ADM (dias úteis 07h30min às 17h18min)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	VALOR (R\$)
	Serviço Técnico de Funilaria	HH	96,77
	Serviço Técnico de Isolamento	HH	87,42
	Serviço Técnico de Refratamento	HH	91,27
	Serviço Técnico de Supervisão	HH	142,83
	Serviço Técnico de Segurança	HH	99,67
	Serviço Técnico de Encarregado	HH	108,24
	Serviço de Fornecimento Instalação Provisória - Container ADM	UNID / MÉS	3800,00
	Serviço de Fornecimento Instalação Provisória - Container Almojarife	UNID / MÉS	2550,00
	Serviço de Fornecimento Instalação Provisória - Container Toldo (4x4)	UNID / MÉS	1800,00

NOTAS:

1. Para os valores de PU acima, aplica-se os mesmos fatores multiplicadores de jornada de trabalho da planilha – 10.

2. Os valores de PU dos serviços acima já englobam todos os emolumentos e BDI.

3. Os valores de PU dos serviços acima, contempla todos os equipamentos e ferramentas necessários para o desenvolvimento do serviço;

MATRIZ

Loteamento Jardim Belo Horizonte
 Lote 20, Quadra 07, s/nº - Bairro: Portão
 Lauro de Freitas (Ba) CEP: 42.700-000
 Telefax: + 55 71 3379-6644
[e-mail: risoterm@uol.com.br](mailto:risoterm@uol.com.br)

FILIAL

Rod. Divaldo Suruagy
 Km 12, Via 02, Área 03, s/nº, Distrito Industrial
 Marechal Deodoro (AL) CEP: 57.160-000
 Telefax: + 55 82 3177-5207
[e-mail: risoterm.al@uol.com.br](mailto:risoterm.al@uol.com.br)

FATOR MULTIPLICADOR DE JORNADA DE TRABALHO

ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL MULTIPLICADOR
	Administrativo (dias úteis 07h30min às 17h18min) Nota – 1.	1.00
	Todos os dias (07h30min às 18h30min), em regime de 10hs, de segunda a sexta feira. Nota - 3	1.30
	Dias alternados (07h30min às 18h30min), em regime de 10hs, com folga semanal aos domingos.	1.40
	Trabalhos em dias alternados aos Sábados, das 07h30min às 16h30min.	1.70
	Trabalhos em dias alternados aos Domingos e Feriados, das 07h30min às 16h30min.	1.80
	Turno 10 x 10 hs de segunda a sexta feira.	1.30
	Turno 10 x 10 hs de segunda a Sábado.	1.40
	Turno 10 x 10 hs incluindo o domingo..	1.60
NOTAS:		
1. O regime administrativo compreende os dias úteis de segunda a sexta-feira, com jornada diária de 8,8 hs,		
2. O regime que compreende períodos contínuos, inclusive sábados, domingos e feriados, em períodos diurnos de 10 horas (geralmente das 07:30hs às 18:30 hs), respeitando-se pelo menos um dia de descanso semanal para cada trabalhador conforme Norma SA8000 (Responsabilidade Social);		
3. Essa jornada compreende trabalhos somente nos dias úteis de segunda a sexta-feira, com extensão da jornada diária em 2 horas;		
3. O fator de jornada de trabalho visa remunerar os custos extras sobre a parcela de salário e encargos sociais. Para sua formação deverá ser excluído os itens da formação de preço unitário de venda, que não são afetados pelo regime, (ex., exames médicos, EPI,s, consumíveis, maquinas e equipamentos, etc.)		

ITEM 03 FORNECIMENTO DE SAPATA PARA LINHAS

Fornecimento e aplicação de sapata para tubulação, atendendo o critério do PNE-20-00042
 Detalhes Típicos para Projetos de Tubulações Industriais.

PLANILHA –

PREÇO UNITÁRIO SAPATA PARA LINHAS (ALTA DENSIDADE)

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DENSIDADE	UN	PREÇO TOTAL R\$/m
	SEGI/PLACA DE HIDROS CÁLCIO	POLISOCIANURATO(PIR)	150 kgf/m ³	M3	70.624,00
	SEGI/PLACA DE HIDROS CÁLCIO	POLISOCIANURATO(PIR)	250 kgf/m ³	M3	117.160,00
	SEGI/PLACA DE HIDROS CÁLCIO	POLISOCIANURATO(PIR)	350 kgf/m ³	M3	165.320,00

2. FORMA DE PAGAMENTO

Conforme contrato em vigor.

3. VALIDADE DA PROPOSTA

A presente proposta é válida por 180 (cento e oitenta) dias contados a partir da data de sua apresentação.

MATRIZ

Loteamento Jardim Belo Horizonte
 Lote 20, Quadra 07, s/nº - Bairro: Portão
 Lauro de Freitas (Ba) CEP: 42.700-000
 Telefax: + 55 71 3379-6644
[e-mail: risoterm@uol.com.br](mailto:risoterm@uol.com.br)

FILIAL

Rod. Divaldo Suruagy
 Km 12, Via 02, Área 03, s/nº, Distrito Industrial
 Marechal Deodoro (AL) CEP: 57.160-000
 Telefax: + 55 82 3177-5207
[e-mail: risoterm.al@uol.com.br](mailto:risoterm.al@uol.com.br)



Sem mais, colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que sejam considerados necessários.

Atenciosamente,

Eng.º Paulo Mesquita
Diretor

MATRIZ

Loteamento Jardim Belo Horizonte
Lote 20, Quadra 07, s/nº - Bairro: Portão
Lauro de Freitas (Ba) CEP: 42.700-000
Telefax: + 55 71 3379-6644
[e-mail: risoterm@uol.com.br](mailto:risoterm@uol.com.br)

FILIAL

Rod. Divaldo Suruagy
Km 12, Via 02, Área 03, s/nº, Distrito Industrial
Marechal Deodoro (AL) CEP: 57.160-000
Telefax: + 55 82 3177-5207
[e-mail: risoterm.al@uol.com.br](mailto:risoterm.al@uol.com.br)