



Jaboatão dos Guararapes, 04 de julho de 2017

A
JORGE PASSOS
FACULDADE DE DIREITO

A/C: JORGE PASSOS

REF. PROPOSTA PARA FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO

PROPOSTA 25.06.17.01/2017

Prezado senhor,

Em atendimento a sua solicitação e dando continuidade aos entendimentos mantidos, apresentamos proposta contemplando a descrição das áreas a serem impermeabilizadas, com as respectivas recomendações de sistema de impermeabilização, valores e demais condições comerciais para fornecimento de serviços.

Agradecemos antecipadamente a oportunidade, e colocamo-nos à disposição para os esclarecimentos.

« **Em caso de dúvidas contactar ROBERTO FREIRE - Fone: 81 987152233**

Atenciosamente,

Grupo Produtec

Divisão- Produtos e Serviços Impemeabilizantes

Tel .: (81) 33437503



1. Descrição dos Serviços

DESCRIÇÃO DA ÁREA	DESCRIÇÃO DO SISTEMA	UND	R\$/UND	QUANT / UND	TOTAL R\$
CÚPULA CENTRAL					23.982,30
CÚPULA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	260,65	23.458,50
CALHA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	5,82	523,80
CÚPULA LATERAL 1					16.527,60
CÚPULA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	162,24	14.601,60
CALHA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	21,40	1.926,00

DESCRIÇÃO DA ÁREA	DESCRIÇÃO DO SISTEMA	UND	R\$/UND	QUANT / UND	TOTAL R\$
CÚPULA LATERAL 2					16.527,60
CÚPULA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	162,24	14.601,60
CALHA	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	21,40	1.926,00
TELHADO					32.590,80
CALHAS	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	71,42	6.427,80
PLATIBANDAS	MÃO DE OBRA E MATERIAL PARA APLICAÇÃO DE SELADOR BASE ACRÍLICO PURO NA QUANTIDADE DE 0,2 l/m ² + APLICAÇÃO DE MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEÁVEL SUPERFLEXÍVEL, BASE CIMENTÍCIA, MOLDADA NO LOCAL, COM QUANTIDADE DE RESINA 1,5 kg/m ² .	M ²	90,00	290,70	26.163,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA					89.628,30

MATERIAL PARA SELAMENTO DAS JUNTAS	UND.	QDT.
SELANTE HÍBRIDO	SACHÊ 600 ml	30

2. Prazos de Execução

Início: Até 05 dias úteis após a autorização de execução.

Término: Conforme cronograma físico da obra

Nota: Para prazos de execução não consideramos interferência das condições meteorológicas nem problemas relativos à contratante.

3. Forma de Pagamento

Sinal: 30% do valor total da obra
 Saldo: Em medições quinzenais com pagamento 10 dias após emissão da NF

4. Condições Comerciais

Validade Prop: 31/07/2017
 Reajuste: Conforme índice dos fabricantes
 Impostos: Inclusos

5. Garantia

Será de 05 (cinco) anos, a partir da data de emissão do termo de garantia, após a conclusão dos serviços e observadas todas as recomendações técnicas e de preservação da integridade dos produtos aplicados.

Desde que haja comprovação de falha na aplicação ou no material utilizado, a garantia inclui os materiais e a mão de obra a serem utilizados para a realização dos reparos, que por ventura venham a ser necessários no sistema de impermeabilização, bem como na demolição e recomposição da área onde foi identificada a necessidade do reparo, para que a mesma fique tal qual estava antes do referido reparo.

6. Obrigações da Contratante

Entregar a área a ser impermeabilizada isenta de óleo, imperfeições graves de concretagem, entulhos, água e outros elementos que comprometam a qualidade do substrato, executando a regularização da mesma, com caimento de 0,5% em áreas internas e 1,0% em áreas externas. em direção aos pontos de escoamento d'água.

Entregar a área a ser impermeabilizada com cantos e arestas arredondados com um raio aproximado de 8cm e onde for necessário ralo, deve ser prevista uma bacia com desnível de 1cm e raio 2,5 vezes o diâmetro do ralo.

Liberar a área a ser impermeabilizada 24h antes da execução dos serviços.

Disponibilizar transporte vertical (elevador) para os materiais necessários aos serviços contratados.

Disponibilizar local seguro e adequado para guarda dos materiais necessários aos serviços contratados.

Disponibilizar água e energia elétrica quando necessário para execução dos serviços contratados.

Evitar o tráfego de pessoas não autorizadas e a execução de outros serviços que possam prejudicar o bom andamento dos serviços propostos.

Orientar o pessoal da Produtec quanto às normas internas de Segurança Patrimonial e do trabalho e disponibilizar água potável, banheiros e vestiários ao mesmo envolvido com os serviços contratados.

Outros detalhes serão definidos à época da realização dos serviços ou cumpriremos o projeto de impermeabilização apresentado pela contratante.