

**PROPOSTA DE PREÇO**

A

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PMB**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB**  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
**CONVITE Nº 003/2016**

Prezados (a) Senhores (a),

Vimos por meio desta, apresentar a proposta de preços para presente licitação, que tem por objeto a contratação de pessoa jurídica especializada para **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DOS BLOCOS 401 E 402 DA VILA DA BARCA**, no Município de Belém, conforme especificações contidas no edital e anexos desta licitação.

Nesta está acrescido nos preços o B.D.I., indicado na proposta, e compreende todas as despesas concernentes à execução dos serviços licitados, incluindo o fornecimento de equipamentos, materiais, transportes e mão-de-obra e todos os detalhamentos que se fizerem necessários, bem como todos os impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, prêmios de seguros, taxas e outras despesas, de qualquer natureza, que se façam indispensáveis à perfeita execução do objeto desta licitação, conforme condições abaixo e planilha em anexo;

- 1 – Preço Global: R\$ 145.562,58 (Cento e quarenta e cinco mil quinhentos e sessenta e dois reais e cinquenta e oito centavos);
- 2 – Condições de Pagamento: Conforme medição e contrato;
- 3 – Prazo de Execução: 02 (Dois) Meses;
- 4 – Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias;
- 5 – Conta Bancária: Banco do Brasil, Agência 3106-2, Conta Corrente: 13451-1.

**1- IDENTIFICAÇÃO:**

Fornecedor: Plana Construções, Comércio e Representações Ltda;

Endereço: Passagem Nova nº 140, Marambaia; Cidade: Belém

UF: PA

Telefone/Fax:(91) 3243-3770/3238-1912; CNPJ:05.467.549/0001-04; Insc. Est.: 15.228.702-7

Representante e Responsável Técnico: Engº Alberi Barata

Telefone: (91) 98124-4810

Identidade: 10.740-D CREA/PA

UF: PA

Atenciosamente,

Belém – Pa, 29 de Abril de 2016.

  
PLANA CONSTRUÇÕES, COM. E REPRES. LTDA.

ALBERI BARATA CREA PA 10.740-D

CNPJ: 05.467.549/0001-04

DIRETOR

PLANA CONST. COM E REP. LTDA  
CNPJ. 05 467 549 / 0001 - 0



**PLANA CONSTRUÇÕES COM. E REPRES. LTDA**  
Rua da Mata, Passagem Nova 140. Marambaia. Cep. 66.020 -140. Belem-Pa  
CNPJ: 05.467.549/0001-04

FONE: 091.98124-4810. FAX: 0XX91 3238-1912/3243-3770. e-mail:planaconstrucoes@yahoo.com.br/ alberbarata@ig.com.br

ORGÃO: SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB

OBRA: OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DOS BLOCOS 401 E 402 DA VILA DA BARCA

MUNICÍPIO: BELÉM - PA

CONVITE 03 2016

OBRA: OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DOS BLOCOS 401 E 402 DA VILA DA BARCA						
Item	OBRAS E SERVIÇOS	Planilha Atualizada com BDI= 25%				
		Unid	Quant.	Preço unit. s/	Preço unit c/bdi	Total
<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>					<b>9.940,00</b>
1.1	Tapume e telha de zinco	m2	200,00	39,76	R\$ 49,70	9.940,00
<b>2</b>	<b>Edificações - 8 Unidades Habitacionais</b>					<b>135.622,58</b>
<b>2.1</b>	<b>02 Modulos AB + AB III (Blocos 401 e 402) = 08 unidades</b>					
<b>2.1.1</b>	<b>Serviços iniciais</b>					<b>95,55</b>
2.1.1.1	Andaime madeira para altura até 7 m mont e desmontagem	m2	14,00	5,46	R\$ 6,83	95,55
<b>2.2</b>	<b>Alvenaria</b>					<b>726,75</b>
2.2.1	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês e semi-grês de dimensões 25x35 cm cm aplicadas em ambientes de área menor que 5m2 a meia altura das paredes	m2	10,00	58,14	R\$ 72,68	726,75
<b>2.4.2</b>	<b>Instalações elétricas</b>					<b>32.921,05</b>
2.4.2.1	Quadro de distribuição de energia para disjuntores termomagnéticos unipolares de embutir com porta e barramento neutro para instalação de até 3 disjuntores sem dispositivo para chave geral, fornecimento e instalação	Unid	8,00	42,00	R\$ 52,50	420,00
2.4.2.2	Disjuntor unipolar, do tipo Quicklag-de 10A a 30 A, fornecimento e instalação	Unid	40,00	12,90	R\$ 16,13	645,00
2.4.2.3	Instalação de ponto de luz equivalente a 2 varas de eletroduto de pvc rígido de 1/2" 12m de fio 2,5mm caixas, conexões, luvax, curvas e interruptor de embutir com placa fosforecente linha silentoque da pial ou similar, inclusive abertura e fechamento.	unid	80,00	117,00	R\$ 146,25	11.700,00
2.4.2.4	Instalação de ponto de força até 2 CV equivalente a duas varas de eletroduto de pvc rígido de 1/2" 20m de fio 2,5mm2 caixas e conexões	unid	32,00	145,00	R\$ 181,25	5.800,00
2.4.2.5	Instalação de ponto de tomada equivalente a 2 varas de eletroduto de pvc rígido de 1/2" 12m de fio 2,5mm2 caixas conexões luvax, curvas e interruptor de embutir com placa fosforecente linha silentoque da pial ou similar, inclusive abertura e fechamento.	unid	56,00	109,00	R\$ 136,25	7.630,00
2.4.2.6	Globo esférico plafonier repuxado de alumínio com difusor em base de vidro de 4x6" fornecimento e colocação	unid	68,00	51,00	R\$ 63,75	4.335,00
2.4.2.7	Lampada incandescente de 60 W fornecimento e instalação	unid	68,00	28,13	R\$ 35,16	2.391,05
<b>2.4.3</b>	<b>Instalações Hidrosanitárias</b>					<b>17.061,20</b>
2.4.3.1	Lavatório de (42x30)cm na cor branca, torneira de 1/2 em pvc rígido e engate de plástico, fornecimento e instalação	unid	8,00	218,95	R\$ 273,69	2.189,50
2.4.3.2	Lavatorio de uma torneira (inclusive fornecimento do aparelho) compreendendo 4m de tubo de PVC rígido de 3/4" JS, 3m de tubo de pvc rígido de 40 mm para esgoto, e conexões instalação e assentamento	unid	8,00	56,00	R\$ 70,00	560,00
2.4.3.3	Vaso sifonado em louça branca, com assento plástico tipo popular e caixa de descarga plástico externa completa, fornecimento e instalação	unid	8,00	361,70	R\$ 452,13	3.617,00
2.4.3.4	Sifão roscavel para pia ou lavatório de PVC rígido ou lavatório de PVC diametro 1" Fornecimento e instalação	unid	12,00	15,60	R\$ 19,50	234,00
2.4.3.5	Torneira para pia ou tanque de PVC rígido diametro de 1/2 fornecimento e instalação	unid	8,00	24,50	R\$ 30,63	245,00
2.4.3.6	Válvula para pia de PVC rígido. Fornecimento e instalação	Unid	12,00	2,08	R\$ 2,60	31,20
2.4.3.7	Bancada de marmore sintético medindo (140)x(55) cm, com cuba do mesmo material, inclusive, válvula e sifão, fornecimento e instalação	unid	6,00	204,50	R\$ 255,63	1.533,75
2.4.3.8	Tubo de PVC rígido soldavel para água fria, com diametro de 20mm (1/2)" inclusive conexões e emendas, inclusive abertura e fechamento de rasgo, fornecimento e instalação.	Unid	48,00	28,00	R\$ 35,00	1.680,00
2.4.3.9	Ralo simples de pvc rígido, de altura regulavel com grelha e porta grelha redonda compreendendo efluente de 50mm em pvc rígido, com 2m de extensão e ligação ao ralo sifonado, fornecimento e instalação	Unid	16,00	22,30	R\$ 27,88	446,00
2.4.3.10	Ralo sifonado de pvc rígido em pavimento terreo, com saída de 75mm, grelha e porta grelha redonda compreendendo: 3m de tubo de pvc rígido de 75mm, esgoto JE com conexões e ligação até a junção de ventilação	unid	7,00	45,60	R\$ 57,00	399,00
2.4.3.11	Registro de gaveta em bronze, diametro de 3/4 fornecimento e instalação	unid	6,00	28,30	R\$ 35,38	212,25
2.4.3.12	Chuveiro em plástico com registro na cor branca 1/2" com canopla fornecimento e instalação	unid	8,00	21,85	R\$ 27,31	218,50
2.4.3.13	Torneira de bóia de PVC rígido D=1/2". Fornecimento e instalação	unid	8,00	30,00	R\$ 37,50	300,00
2.4.3.14	Caixa d'água de polietileno, capacidade 500l, com alças de ancoragem e transporte, tampa com fechamento por meio de travas, D=131 cm e altura de 72 cm. Fornecimento e instalação	Unid	8,00	539,50	R\$ 674,38	5.395,00
<b>2.4.4</b>	<b>SPDA</b>					<b>5.467,10</b>
2.4.4.1	Cabo de cobre nu 35 mm <sup>2</sup>	m	96,00	36,45	R\$ 45,56	4.374,00
2.4.4.2	Suporte p/ cabo tipo presilha de latão, com furo Ø 5 mm	Pç	20,00	18,35	R\$ 22,94	458,75
2.4.4.3	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e DN=3/4", revestida com baixa camada de cobre, com conector tipo grampo	Pç	8,00	60,52	R\$ 75,65	605,20
2.4.4.4	Caixa de PVC com tampa para inspeção de haste de aterramento	Pç	2,00	11,66	R\$ 14,58	29,15
<b>2.4.5</b>	<b>Ligação domiciliar de água</b>					<b>500,80</b>
2.4.5.1	Conjunto de materiais para cavalete de ramal predial, de água, conforme projeto, fornecimento e instalação	unid	8,00	50,08	R\$ 62,60	500,80
<b>2.4.6</b>	<b>Cobertura</b>					<b>44.694,13</b>
2.4.6.1	Madeiramento para cobertura de telhas ceramicas, francesa ou colonial, constituído de cumieira terças de 3/4" caibros de 3x1/2" e ripas de (1,5x4)cm em angelim, pregados sem tesouras ou pontaltes medido pela projeção.	m2	287,46	63,50	R\$ 79,38	22.817,14
2.4.6.2	Cobertura de telhas coloniais, inclusive encaixamento, fornecimento e instalação inclusive cumieira	m2	287,46	43,00	R\$ 53,75	15.450,98
2.4.6.3	Cumieira para cobertura em telhas de barro tipo francesa ou colonial, fornecimento e assentamento	m	53,40	19,60	R\$ 24,50	1.308,30

2.4.6.4	Impermeabilização com manta asfáltica espessura 3 mm protegida com filme de alumínio gofrado espessura 8 mm, incluso emulsão asfáltica	m2	52,76	77,60	R\$ 97,00	5.117,72
2.4.7	<b>Revestimentos</b>					<b>12.037,14</b>
2.4.7.1	Emboço com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, com 1,5 cm de espessura, inclusive chapisco	m2	225,12	21,96	R\$ 27,45	6.179,54
2.4.7.2	Revestimentos de azulejos brancos (15x15) cm tipo A nos locais indicados em projeto sobre superfície chapiscada e emboçada, juntas corridas ou alternadas assentes em nata de cimento comum e rejuntadas com pasta de cimento branco	m2	50,00	54,12	R\$ 67,65	3.382,50
2.4.7.3	Barra chapisco/grout em torno dos prédios e varanda, h=a 60 ou 40 cm	m2	60,72	32,61	R\$ 40,76	2.475,10
2.4.8	<b>Pisos</b>					<b>770,63</b>
2.4.8.1	Piso em cerâmica esmaltada PEI 4, 1a Qualidade inclusive rejuntamento, inclusive rejuntamento	m2	18,00	34,25	R\$ 42,81	770,63
2.4.9	<b>Pintura</b>					<b>21.348,23</b>
2.4.9.1	Pintura interna sobre madeira com esmalte sintético equivalente a Duralack ou similar sobre superfície preparada conforme especificação inclusive de mão de tinta	m2	45,00	11,20	R\$ 14,00	630,00
2.4.9.2	Pintura impermeabilizante com tinta a base de silicone, em duas de mãos	m2	500,00	16,25	R\$ 20,31	10.156,25
2.4.9.3	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	500,00	10,27	R\$ 12,84	6.418,75
2.4.9.4	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos	m2	292,82	11,3195	R\$ 14,15	4.143,23


  
Albei de Jesus Lopes Barata  
Engenheiro Civil  
CREA - PA : 10740 D

PLANA CONST. COM & REP. LTDA  
CNPJ - 05 467 549 / 0001 - 0