

PROPOSTA DE PREÇOS

A

Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro

Ref: Tomada de Preços nº001/22

PROPOSTA que faz a **Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro**, a Empresa **PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA** para execução dos serviços da referida Licitação declarando:

- a) que se submete inteiramente às normas legais e regulamentares (Federais, Estaduais e Municipais) vigentes;
- b) que o preço pelo qual se propõe a executar os serviços em apreço, é válido por **60 (sessenta) dias**, a partir da data da apresentação. O valor total da presente proposta importa em **R\$ 320.803,45 (Trezentos e Vinte Mil, Oitocentos e Tres Reais e Quarenta e Cinco Centavos).**

Niterói, 11 de Maio de 2022



PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA

JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM
SÓCIO ADMINISTRADOR

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civ
CREA-RJ 20101372E
CPF: 011.489.897-90

2 1

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021					
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do EDITAL .			PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda CNPJ: 20.520.947/0001-30 Rua Luz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409 PT - Centro - Niterói - RJ					
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO COM ICMS(R\$)		PREÇO SEM ICMS (R\$)	
					UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL
01	0676.001.0003 (ID - 129774)	Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços de Reforma e Recuperação da Fachada Externa do Prédio Sede da Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro, no Bairro Santa Catarina, localizado na Travessa Judith, número 208, no município de São Gonçalo - RJ. VALOR TOTAL R\$: 320.803,45(Trezentos e Vinte Mil, Oitocentos e Tres Reais e Quarenta e Cinco Centavos)	SERVIÇO	01	---	---	320.803,45	320.803,45
<p>Observações</p> <p>1ª A PROPOSTA DETALHE deverá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. <p>2ª - O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos.</p> <p>3ª - As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento.</p> <p>4ª - A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.</p>			<p>Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico</p> <p>Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis.</p> <p>Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico.</p> <p>Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.</p> <p style="text-align: center;">Em <u>11/ Maio</u>/2022.</p> <p style="text-align: center;">PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA</p>					
DATA 11/05/2022			 PLANEJAR CONSULTORIA.E ENGENHARIA LTDA JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM					


Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021			
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do EDITAL.			PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda CNPJ: 20.520.947/0001-30 Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409 PT - Centro - Niterói - RJ			
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
		<u>DADOS BANCÁRIOS /LICITANTE:</u> <u>Banco : Caixa Econômica nº 104</u> <u>Ag. nº: 0174 - Ag Niterói</u> <u>Conta Corrente nº: 5638-5</u> <u>INFORMAÇÕES PARA FATURAMENTO:</u> <u>DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – DPRJ</u> <u>CNPJ: 31.443.526/0001-70</u> <u>INSC. ESTADUAL: ISENTO</u> <u>END: Av. Marechal Câmara, 314 – Centro, Rio de Janeiro/RJ.</u>	SERVIÇO	01	320.803,45	R\$ 320.803,45
Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá: - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem mendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. 2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos. 3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento. 4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.			Prazo para execução: Conforme ANEXO I. Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local para execução: Conforme Edital e ANEXO I. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente. Em: 11/05/2022			
DATA 11/05/2022			PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM Jeová Barbosa Joaquim Sócio Adm / Engº Civil CREA-RJ 2010137268 CPF: 011.489.897-90			

2 3

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS		REV: 1	MÊS BASE: EMOP 12-2021
REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH			
ORÇAMENTO			
Item	Descrição		V.total
1,0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		49.008,72
2,0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO		1.167,78
3,0	CANTEIRO DE OBRA		46.716,22
4,0	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA		164.726,75
5,0	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM		59.183,99
TOTAL			320.803,45

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ


Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 38.471,40	R\$ 49.008,72
1,1	05.105.0126- A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 3.231,01	R\$ 9.693,02	R\$ 12.347,94
1,2	05.105.0130- A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 9.592,79	R\$ 28.778,38	R\$ 36.660,77
2			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$ 916,69	R\$ 1.167,78
2,1	01.050.0300- A	EMOP	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, INCL. DESENHOS TAMANHO A 1, AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRAFICO, PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O RELATORIO DEVERA SER APRESENTADO EM 2 VIAS. O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPOE O RELATÓRIO	UN	1,00	R\$ 916,69	R\$ 916,69	R\$ 1.167,78
3			CANTEIRO DE OBRA				R\$ 36.671,81	R\$ 46.716,22
3.1	02.020.0001- A	EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,00	R\$ 312,10	R\$ 936,30	R\$ 1.192,75
3.2	02.002.0010- A	EMOP	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA MADEIRA.	M2	30,80	R\$ 33,47	R\$ 1.030,97	R\$ 1.313,36
3.3	05.005.0055- A	EMOP	PLATAFORMA DE PROTECAO A TRANSEUNTES (PARA-LIXO), EM MADEIRA DE 1", EM PECAS DE 3"X6" E 1"X12", COM 2,00M DE LARGURA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 2 VEZES, INCLUSIVE A DESMONTAGEM E RETIRADA DA MADEIRA	M	40,20	R\$ 131,37	R\$ 5.281,22	R\$ 6.727,74
3.4	05.005.0050- A	EMOP	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS, AMARRADA EM ANDAIME, EXCLUSIVE ESTE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	438,60	R\$ 14,74	R\$ 6.464,96	R\$ 8.235,72
3.5	05.006.0001- B	EMOP	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES (FACHADEIRO) SOB RESAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES.	M2XMES	1315,80	R\$ 5,36	R\$ 7.052,69	R\$ 8.984,42
3.6	04.020.0122- A	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO (VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	21930,00	R\$ 0,11	R\$ 2.350,90	R\$ 2.994,81

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
3.7	04.021.0010- A	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	M2	877,20	R\$ 0,52	R\$ 452,55	R\$ 576,50
3.8	05.008.0001- A	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	1754,40	R\$ 3,95	R\$ 6.935,14	R\$ 8.834,68
3.9	05.007.0007- A	EMOP	ALUGUEL DE PASSARELA METALICA, PERFURADA, PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES	174,00	R\$ 33,73	R\$ 5.868,64	R\$ 7.476,06
3.10	05.008.0008- B	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	928,00	R\$ 0,32	R\$ 298,44	R\$ 380,19
4			RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA				R\$ 129.309,01	R\$ 164.726,75
4,1	05.001.0008- A	EMOP	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EMPAREDE	M2	1401,40	R\$ 14,84	R\$ 20.797,48	R\$ 26.493,91
4,2	05.001.0173- A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 60,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	M2	98,10	R\$ 23,25	R\$ 2.280,73	R\$ 2.905,42
4,3	04.014.0095- A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)	UN	20,00	R\$ 173,44	R\$ 3.468,72	R\$ 4.418,81
4,4	13.001.0010- B	EMOP	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	M2	1401,40	R\$ 3,69	R\$ 5.173,55	R\$ 6.590,58
4,5	13.001.0036- A	EMOP	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA, NO TRACO 1:1:8, COM ESPESSURA DE 1,5CM, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	1401,40	R\$ 13,61	R\$ 19.079,22	R\$ 24.305,02
4,6	16.034.0003- A	EMOP	IMPERMEABILIZACAO DE PAREDES DE ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS, MACIOS, SEM A PRESENCA DE CAL, COM ABSORCAO DE UMIDADE DO SOLO (UMIDADE ASCENDENTE), EMPREGANDO IMPERMEABILIZANTE LIQUIDO A BASE DE SILICATOS E RESINAS, CONSUMO DE 2KG/M2, QUE POR EFEITO DE CRISTALIZACAO, COLMATA A POROSIDADE DAS ALVENARIAS DE TIJOLO MACIÇO	M2	121,86	R\$ 65,01	R\$ 7.922,13	R\$ 10.092,00
4,7	17.018.0010- A	EMOP	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS, COM REVESTIMENTO LISO, INTERIOR, INCLUSIVE RASPAGEM, LIMPEZA, UMA DEMAO DE SELADOR, UMA DEMAO DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTOS NECESSARIOS	M2	1401,40	R\$ 14,85	R\$ 20.816,26	R\$ 26.517,83
4,8	17.018.0185- A	EMOP	TEXTURA ACRILICA NA COR BRANCA, ACABAMENTO FOSCO, PARA INTERIOR OU EXTERIOR, APLICADAS EM DUAS DEMAO SOBRE CONCRETO, ALVENARIA, BLOCO DE CONCRETO, CIMENTO SEM AMIANTO OU REVESTIMENTO	M2	1341,40	R\$ 18,66	R\$ 25.029,85	R\$ 31.885,53

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL. 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.499.897-90

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
4,9	17.018.0031- A	EMOP	PINTURA COM TINTA LATEX,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),FOSCA EM REVESTIMENTO LISO,INTERIOR,ACABAMENTO EMALTA CLASSE,EM TRES DEMAOS E MAIS UMA DEMAOS DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTO, SOBRE SUPERFICIE JA PREPARADA, CONFORME O ITEM 17.018.0010, EXCLUSIVE ESTE PREPARO	M2	1401,40	R\$ 17,15	R\$ 24.036,81	R\$ 30.620,50
4.10	05.004.0065- A	EMOP	LIXAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA OU PREPARACAO DE ESTRUTURAS METALICAS, UTILIZANDO ESCOVA DE ACO DE 30CM DE CABO, CONSIDERANDO A AREA EFETIVAMENTE LIXADA	M2	39,00	R\$ 2,47	R\$ 96,42	R\$ 122,83
4.11	17.017.0361- A	EMOP	REPINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO EM BOM ESTADO, COM TINTA GRAFITE EM DUAS DEMAOS APOS LIXAMENTO LEVE, LIMPEZA, DESENGORDURAMENTO E FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA, OU UTILIZAR DIRETAMENTE SOBRE O METAL TINTA GRAFITE DE DUPLA ACAO	M2	39,00	R\$ 9,35	R\$ 364,51	R\$ 464,35
4.12	17.040.0020- A	EMOP	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA ABASE DE BORRACHA CLORADA, COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS, MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	M2	6,00	R\$ 40,56	R\$ 243,33	R\$ 309,98
5			REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM				R\$ 46.458,90	R\$ 59.183,99
5.1	05.001.0031- A	EMOP	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENTAMENTO (CONTRAPISO)	M2	77,00	R\$ 14,84	R\$ 1.142,72	R\$ 1.455,71
5.2	05.001.0172- A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 30,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	M3	3,23	R\$ 16,33	R\$ 52,74	R\$ 67,18
5.3	04.014.0095- A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)	UN	1,00	R\$ 173,44	R\$ 173,44	R\$ 220,94
5.4	13.331.0015- A	EMOP	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA, NO FORMATO (60X60)CM, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E COLA (ARGAMASSA COLANTE) E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	77,00	R\$ 135,15	R\$ 10.406,73	R\$ 13.257,14
5.5	13.330.0010- A	EMOP	ASSENTAMENTO DE LADRILHOS, EXCLUSIVE ESTES, EM PISOS DE SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	77,00	R\$ 40,21	R\$ 3.095,92	R\$ 3.943,89
5.6	17.013.0030- A	EMOP	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO, COM TINTA AQUOSA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES, INCLUSIVE LIMPEZA, E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	435,00	R\$ 72,61	R\$ 31.587,35	R\$ 40.239,13
Valor total							R\$ 251.827,81	R\$ 320.803,45

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH					
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS
1,0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 49.008,40	R\$ 14.702,61	R\$ 14.702,61	R\$ 19.603,50
			30,00%	30,00%	40,00%
2,0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 1.167,78	-	-	R\$ 1.167,78
					100,00%
3,0	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 46.716,22	R\$ 46.716,22	-	-
			100,00%		
4,0	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA	R\$ 164.726,75	R\$ 49.418,03	R\$ 65.890,69	R\$ 49.418,03
			30,00%	40,00%	30,00%
5,0	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM	R\$ 59.183,99	R\$ 17.755,20	R\$ 23.673,59	R\$ 17.755,20
			30,00%	40,00%	30,00%
CUSTO TOTAL COM BDI		R\$ 320.803,45	R\$ 128.592,06	R\$ 104.266,89	R\$ 87.944,51
% POR ETAPA			40,08%	32,50%	27,41%
% ACUMULADO			40,08%	72,59%	100,00%

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

CÁLCULO DO BDI

COMPOSIÇÃO DE BDI COM VALORES DESONERADOS

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central	3,00%
	A.2	Garantia	0,80%
	A.3	Riscos e imprevistos	0,97%
	A.4	Despesas financeiras	0,59%
Total do grupo A			5,36%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	7,40%
Total do grupo B			7,40%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISSQN	3,00%
	C.4	CPRB	4,50%
Total do grupo C			11,15%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$\text{BDI} = \text{BDI} (\%) = \frac{((1+A4+A1+A2) \times (1+A3) \times (1+B1))}{(1-C)} - 1 \quad \mathbf{27,39\%}$$

PROPOSTA DE PREÇOS

A

Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro

Ref: Tomada de Preços nº001/22

PROPOSTA que faz a **Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro**, a Empresa **PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA** para execução dos serviços da referida Licitação declarando:

- a) que se submete inteiramente às normas legais e regulamentares (Federais, Estaduais e Municipais) vigentes;
- b) que o preço pelo qual se propõe a executar os serviços em apreço, é válido por **60 (sessenta) dias**, a partir da data da apresentação. O valor total da presente proposta importa em **R\$ 320.803,45 (Trezentos e Vinte Mil, Oitocentos e Tres Reais e Quarenta e Cinco Centavos).**

Niterói, 11 de Maio de 2022



PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA
JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM
SÓCIO ADMINISTRADOR

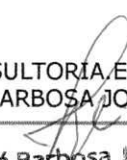
PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

h

10

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021					
A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do EDITAL .			PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda CNPJ: 20.520.947/0001-30 Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409 PT - Centro - Niterói - RJ					
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE (ID SIGA)	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO COM ICMS(R\$)		PREÇO SEM ICMS (R\$)	
					UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL
01	0676.001.0003 (ID - 129774)	Contratação de empresa especializada para a execução de obras e serviços de Reforma e Recuperação da Fachada Externa do Prédio Sede da Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro, no Bairro Santa Catarina, localizado na Travessa Judith, número 208, no município de São Gonçalo - RJ. VALOR TOTAL R\$: 320.803,45(Trezentos e Vinte Mil, Oitocentos e Tres Reais e Quarenta e Cinco Centavos)	SERVIÇO	01	---	---	320.803,45	320.803,45
<p>Observações</p> <p>1ª A PROPOSTA DETALHE deverá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. <p>2ª - O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos.</p> <p>3ª - As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento.</p> <p>4ª - A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.</p>			<p>Prazo de entrega: De acordo com o Projeto Básico</p> <p>Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis.</p> <p>Local de entrega/execução: conforme o Projeto Básico.</p> <p>Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.</p> <p style="text-align: center;">Em <u>11/ Maio</u>/2022.</p> <p style="text-align: center;">PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA</p>					
DATA 11/05/2022			PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM					


Jeová Barbosa Joaquim
 Sócio Adm / Engº Civil
 CREA-RJ 2010137268
 CPF: 011.489.897-90

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DETALHE			ANEXO II			
<p>A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante do EDITAL.</p>			<p>Licitação por Tomada de Preços nº 001/22 A Realizar-se em 11/05/2022, às 11 h Processo nº E-20/001.004249/2021</p> <p style="text-align: right;">PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda CNPJ: 20.520.947/0001-30 Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409 PT - Centro - Niterói - RJ</p>			
ITEM	NÚMERO DE ESTOQUE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
		<p><u>DADOS BANCÁRIOS /LICITANTE:</u> <u>Banco : Caixa Econômica nº 104</u> <u>Ag. nº: 0174 - Ag Niterói</u> <u>Conta Corrente nº: 5638-5</u> <u>INFORMAÇÕES PARA FATURAMENTO:</u> <u>DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – DPRJ</u> <u>CNPJ: 31.443.526/0001-70</u> <u>INSC. ESTADUAL: ISENTO</u> <u>END: Av. Marechal Câmara, 314 – Centro, Rio de Janeiro/RJ.</u></p>	SERVIÇO	01	320.803,45	R\$ 320.803,45
<p>Observações 1ª A PROPOSTA DETALHE deverá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ser preenchida integralmente por processo mecânico ou eletrônico, sem mendas e rasuras; - conter os preços em algarismos por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais. <p>2ª – O proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DETALHE, a cumprir os termos nela contidos.</p> <p>3ª – As duas primeiras vias da PROPOSTA DETALHE deverão ser devolvidas a este órgão, até à hora e data marcadas em envelope fechado, com indicação do seu número e data do encerramento.</p> <p>4ª – A licitação mediante PROPOSTA DETALHE poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.</p>			<p>Prazo para execução: Conforme ANEXO I. Validade da Proposta - Detalhe: preços válidos por 60 (sessenta) dias úteis. Local para execução: Conforme Edital e ANEXO I. Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.</p> <p style="text-align: right;">Em: 11/05/2022</p>			
<p>DATA 11/05/2022</p>			<p> PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM Jeová Barbosa Joaquim Sócio Adm / Engº Civil CREA-RJ 2010137268 CPF: 011.489.897-90</p>			

r 12

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS		REV: 1	MÊS BASE: EMOP 12-2021
REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH			
ORÇAMENTO			
Item	Descrição		V.total
1,0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		49.008,72
2,0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO		1.167,78
3,0	CANTEIRO DE OBRA		46.716,22
4,0	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA		164.726,75
5,0	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM		59.183,99
		TOTAL	320.803,45

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

J. Barbosa
Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

2

13

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 38.471,40	R\$ 49.008,72
1,1	05.105.0126- A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 3.231,01	R\$ 9.693,02	R\$ 12.347,94
1,2	05.105.0130- A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 9.592,79	R\$ 28.778,38	R\$ 36.660,77
2			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$ 916,69	R\$ 1.167,78
2,1	01.050.0300- A	EMOP	RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, INCL. DESENHOS TAMANHO A1, AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRAFICO, PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O RELATORIO DEVERA SER APRESENTADO EM 2 VIAS. O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPOE O RELATÓRIO	UN	1,00	R\$ 916,69	R\$ 916,69	R\$ 1.167,78
3			CANTEIRO DE OBRA				R\$ 36.671,81	R\$ 46.716,22
3.1	02.020.0001- A	EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,00	R\$ 312,10	R\$ 936,30	R\$ 1.192,75
3.2	02.002.0010- A	EMOP	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA MADEIRA.	M2	30,80	R\$ 33,47	R\$ 1.030,97	R\$ 1.313,36
3.3	05.005.0055- A	EMOP	PLATAFORMA DE PROTECAO A TRANSEUNTES (PARA-LIXO), EM MADEIRA DE 1ª, EM PECAS DE 3"X6" E 1"X12", COM 2,00M DE LARGURA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 2 VEZES, INCLUSIVE A DESMONTAGEM E RETIRADA DA MADEIRA	M	40,20	R\$ 131,37	R\$ 5.281,22	R\$ 6.727,74
3.4	05.005.0050- A	EMOP	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS, AMARRADA EM ANDAIME, EXCLUSIVE ESTE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	438,60	R\$ 14,74	R\$ 6.464,96	R\$ 8.235,72
3.5	05.006.0001- B	EMOP	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES (FACHADEIRO) SOB SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES.	M2XMES	1315,80	R\$ 5,36	R\$ 7.052,69	R\$ 8.984,42
3.6	04.020.0122- A	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO (VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	21930,00	R\$ 0,11	R\$ 2.350,90	R\$ 2.994,81

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
3.7	04.021.0010- A	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	M2	877,20	R\$ 0,52	R\$ 452,55	R\$ 576,50
3.8	05.008.0001- A	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	1754,40	R\$ 3,95	R\$ 6.935,14	R\$ 8.834,68
3.9	05.007.0007- A	EMOP	ALUGUEL DE PASSARELA METALICA, PERFURADA, PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMES	174,00	R\$ 33,73	R\$ 5.868,64	R\$ 7.476,06
3.10	05.008.0008- B	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	928,00	R\$ 0,32	R\$ 298,44	R\$ 380,19
4			RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA				R\$ 129.309,01	R\$ 164.726,75
4,1	05.001.0008- A	EMOP	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EMPAREDE	M2	1401,40	R\$ 14,84	R\$ 20.797,48	R\$ 26.493,91
4,2	05.001.0173- A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 60,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	M2	98,10	R\$ 23,25	R\$ 2.280,73	R\$ 2.905,42
4,3	04.014.0095- A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)	UN	20,00	R\$ 173,44	R\$ 3.468,72	R\$ 4.418,81
4,4	13.001.0010- B	EMOP	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	M2	1401,40	R\$ 3,69	R\$ 5.173,55	R\$ 6.590,58
4,5	13.001.0036- A	EMOP	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA, NO TRACO 1:1:8, COM ESPESSURA DE 1,5CM, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	1401,40	R\$ 13,61	R\$ 19.079,22	R\$ 24.305,02
4,6	16.034.0003- A	EMOP	IMPERMEABILIZACAO DE PAREDES DE ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS, MACIOS, SEM A PRESENCA DE CAL, COM ABSORCAO DE UMIDADE DO SOLO (UMIDADE ASCENDENTE), EMPREGANDO IMPERMEABILIZANTE LIQUIDO A BASE DE SILICATOS E RESINAS, CONSUMO DE 2KG/M2, QUE POR EFEITO DE CRISTALIZACAO, COLMATA A POROSIDADE DAS ALVENARIAS DE TIJOLO MACIÇO	M2	121,86	R\$ 65,01	R\$ 7.922,13	R\$ 10.092,00
4,7	17.018.0010- A	EMOP	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS, COM REVESTIMENTO LISO, INTERIOR, INCLUSIVE RASPAGEM, LIMPEZA, UMA DEMAIO DE SELADOR, UMA DEMAIO DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTOS NECESSARIOS	M2	1401,40	R\$ 14,85	R\$ 20.816,26	R\$ 26.517,83
4,8	17.018.0185- A	EMOP	TEXTURA ACRILICA NA COR BRANCA, ACABAMENTO FOSCO, PARA INTERIOR OU EXTERIOR, APLICADAS EM DUAS DEMAOS SOBRE CONCRETO, ALVENARIA, BLOCO DE CONCRETO, CIMENTO SEM AMIANTO OU REVESTIMENTO	M2	1341,40	R\$ 18,66	R\$ 25.029,85	R\$ 31.885,53

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Eng° Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS

PLANILHA DE VALORES UNITÁRIOS DESONERADOS							MÊS BASE	dez/21
0676.001.0003 (ID - 129774) - REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH							BDI	27,39%
ORÇAMENTO								
Item	Codigo	CADASTRO	Descrição	Unidade	Qdt	v.unit	V.total	V.total COM
4,9	17.018.0031- A	EMOP	PINTURA COM TINTA LATEX,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),FOSCA EM REVESTIMENTO LISO,INTERIOR,ACABAMENTO EMALTA CLASSE,EM TRES DEMAOS E MAIS UMA DEMAOS DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTO, SOBRE SUPERFICIE JA PREPARADA, CONFORME O ITEM 17.018.0010, EXCLUSIVE ESTE PREPARO	M2	1401,40	R\$ 17,15	R\$ 24.036,81	R\$ 30.620,50
4.10	05.004.0065- A	EMOP	LIXAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA OU PREPARACAO DE ESTRUTURAS METALICAS,UTILIZANDO ESCOVA DE ACO DE 30CM DE CABO,CONSIDERANDO A AREA EFETIVAMENTE LIXADA	M2	39,00	R\$ 2,47	R\$ 96,42	R\$ 122,83
4.11	17.017.0361- A	EMOP	REPINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO EM BOM ESTADO,COM TINTA GRAFITE EM DUAS DEMAOS APOS LIXAMENTO LEVE,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO E FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA,OU UTILIZAR DIRETAMENTE SOBRE O METAL TINTA GRAFITE DE DUPLA ACO	M2	39,00	R\$ 9,35	R\$ 364,51	R\$ 464,35
4.12	17.040.0020- A	EMOP	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA ABASE DE BORRACHA CLORADA,COM UTILIZACAO DE SELADOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS,MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	M2	6,00	R\$ 40,56	R\$ 243,33	R\$ 309,98
5			REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM				R\$ 46.458,90	R\$ 59.183,99
5.1	05.001.0031- A	EMOP	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA,EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENTAMENTO(CONTRAPISO)	M2	77,00	R\$ 14,84	R\$ 1.142,72	R\$ 1.455,71
5.2	05.001.0172- A	EMOP	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 30,00M DE DISTANCIA, INCLUSIVE CARGA A PA	M3	3,23	R\$ 16,33	R\$ 52,74	R\$ 67,18
5.3	04.014.0095- A	EMOP	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)	UN	1,00	R\$ 173,44	R\$ 173,44	R\$ 220,94
5.4	13.331.0015- A	EMOP	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA, NO FORMATO (60X60)CM, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E COLA (ARGAMASSA COLANTE) E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	77,00	R\$ 135,15	R\$ 10.406,73	R\$ 13.257,14
5.5	13.330.0010- A	EMOP	ASSENTAMENTO DE LADRILHOS, EXCLUSIVE ESTES, EM PISOS DE SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, ESPESSURA MEDIA DE 3,5CM, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	77,00	R\$ 40,21	R\$ 3.095,92	R\$ 3.943,89
5.6	17.013.0030- A	EMOP	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO, COM TINTA AQUOSA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES, INCLUSIVE LIMPEZA, E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	435,00	R\$ 72,61	R\$ 31.587,35	R\$ 40.239,13
Valor total							R\$ 251.827,81	R\$ 320.803,45

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REFORMA - FACHADA TRAVESSA JUDITH					
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS
1,0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 49.008,40	R\$ 14.702,61 30,00%	R\$ 14.702,61 30,00%	R\$ 19.603,50 40,00%
2,0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 1.167,78	-	-	R\$ 1.167,78 100,00%
3,0	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 46.716,22	R\$ 46.716,22 100,00%	-	-
4,0	RECUPERAÇÃO E REFORMA DA FACHADA	R\$ 164.726,75	R\$ 49.418,03 30,00%	R\$ 65.890,69 40,00%	R\$ 49.418,03 30,00%
5,0	REFORMA DO PÁTIO EXTERNO E PINTURA DO PISO DA GARAGEM	R\$ 59.183,99	R\$ 17.755,20 30,00%	R\$ 23.673,59 40,00%	R\$ 17.755,20 30,00%
CUSTO TOTAL COM BDI	27,39%	R\$ 320.803,45	R\$ 128.592,06	R\$ 104.266,89	R\$ 87.944,51
% POR ETAPA			40,08%	32,50%	27,41%
% ACUMULADO			40,08%	72,59%	100,00%

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói - RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

CÁLCULO DO BDI

COMPOSIÇÃO DE BDI COM VALORES DESONERADOS

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central	3,00%
	A.2	Garantia	0,80%
	A.3	Riscos e imprevistos	0,97%
	A.4	Despesas financeiras	0,59%
Total do grupo A			5,36%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	7,40%
Total do grupo B			7,40%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISSQN	3,00%
	C.4	CPRB	4,50%
Total do grupo C			11,15%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$BDI = BDI (\%) = \frac{((1+A4+A1+A2) \times (1+A3) \times (1+B1))}{(1-C)} - 1 \quad \mathbf{27,39\%}$$

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Sr.(a) **Jeová Barbosa Joaquim**, inscrito(a) no CPF sob o nº 011.489.897-90 portador(a) da cédula de identidade nº 2010137268, expedida por CREA/RJ, como representante devidamente constituído de **PLANEJAR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA** CNPJ nº 20.520.947/0001-30, com sede na Rua Luiz Leopoldo Fernandes Pinheiro, 555 sala 409 Parte – Centro – Niterói - RJ, doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto na Tomada de Preços nº 001/22, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do código Penal Brasileiro, que:

- a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de **DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO** antes da abertura oficial das propostas e;
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Contém 19 fls.
f

Niterói, 04 de Maio de 2022

JEOVÁ BARBOSA JOAQUIM
SÓCIO ADMINISTRADOR/RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 011.489.897-90 RG: 2010137268 CREA/RJ

PLANEJAR Consultoria e Engenharia Ltda
CNPJ: 20.520.947/0001-30
Rua Luiz Leopoldo F. Pinheiro, 555, SL 409
PT - Centro - Niterói -RJ

Jeová Barbosa Joaquim
Sócio Adm / Engº Civil
CREA-RJ 2010137268
CPF: 011.489.897-90

19