

**PLANILHA RESUMITIVA DA PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS
CONCORRÊNCIA Nº 08/2024**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO	%
1			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 21.721,88	8,35%
2			CANTEIRO DE OBRA	R\$ 5.964,79	2,29%
3			DEMOLIÇÕES	R\$ 33.532,73	12,89%
4			TRANSPORTES	R\$ 8.549,98	3,29%
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 52.805,59	20,30%
6			PROTEÇÃO MECÂNICA	R\$ 88.146,48	33,89%
7			PINTURAS	R\$ 43.209,84	16,61%
8			GRADIL	R\$ 6.172,66	2,37%
TOTAL:				R\$ 260.103,95	100,00%

ESTA PROPOSTA TEM VALIDADE DE 90 DIAS

nos preços apresentados já estão incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, securitários, parcelas ou taxas de administração, lucro, despesas indiretas e eventuais, despesas para a obtenção de licenças e/ou autorizações, enfim, todos e quaisquer ônus incidentes sobre o objeto desta licitação

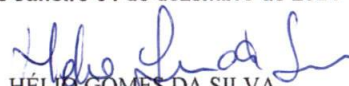
DADOS BANCÁRIOS:
EGO CONSTRUÇÕES E MONTAGENS
 Banco: 0756 - SICOOB
 Ag: 3260-3

Declaramos inteira submissão ao edital e à legislação vigente.

A proponente compromete-se a executar os serviços pelos preços abaixo discriminados, obedecendo, rigorosamente, as condições constantes no Edital de nº 07/2024.

01	obras de instalações destinadas à armazenagem, montagem e manutenção do balizamento náutico do Porto de Itaguaí	R\$ 260.103,95 (duzentos e sessenta mil cento e tres reais e noventa e cinco centavos)
----	---	--

Rio de Janeiro 04 de dezembro de 2024


HÉLIO GOMES DA SILVA
 REPRESENTANTE LEGAL

RG 09.320.240-6 DETRAN-RJ

EGO CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA.


Cesar Petra
 Arquiteto e Urbanista


Cesar Petra
 Arquiteto e Urbanista
 C.A.U/RJ - A5669-3

Ego Construções e Montagens LTDA

CNPJ 34.168.579/0001-18

TEL: 21 2687-0342

EMAIL: egoconstrucoesrj@gmail.com

R ARABELA RANGEL PEREIRA, LOTE 11 QUADRA 78 CASA 01 CEP 23.820-080 - Engenho - Itaguaí - RJ

**EGO****CONSTRUÇÕES E MONTAGENS****CNPJ:34.168.579/0001-18 - I.E. 11.512.429 - I.M. 25388**

ANEXO IIIA

**PLANILHA DE PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS
CONCORRÊNCIA Nº 08/2024**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO SEM BDI	CUSTO COM BDI	PREÇO
1			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO					R\$ 21.721,88
1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	105,00	R\$ 85,46	R\$ 110,92	R\$ 11.646,85
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	R\$ 29,27	R\$ 37,99	R\$ 6.839,05
1.3	SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88,00	R\$ 27,31	R\$ 35,45	R\$ 3.119,67
1.4	SBC	16511	R R T TABELA DO CAU	UN	1,00	R\$ 89,61	R\$ 116,30	R\$ 116,30
2			CANTEIRO DE OBRA					R\$ 5.964,79
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	R\$ 223,45	R\$ 290,02	R\$ 1.740,13
2.2	SCO	AD 19.05.0500	Aluguel de banheiro químico, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Modelo Luxo, dimensões 2,31 x 1,15 x 1,15m.(desonerado)	un.mes	3,00	R\$ 1.085,00	R\$ 1.408,22	R\$ 4.224,66
3			DEMOLIÇÕES					R\$ 33.532,73
3.1	EMOP	05.001.0876-0	RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO D E CRAQUELE DE PINTURA	m²	1.337,76	R\$ 17,40	R\$ 22,59	R\$ 30.214,72
3.2	SBC	22093	RETIRADA EMBOCO BASE E CHAPISCO EXISTENTE	m²	267,55	R\$ 9,56	R\$ 12,40	R\$ 3.318,00
4			TRANSPORTES					R\$ 8.549,98
4.1	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.043,00	R\$ 2,03	R\$ 2,63	R\$ 8.017,50
4.2	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	60,86	R\$ 6,74	R\$ 8,75	R\$ 532,47
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 52.805,59
5.1	SCO	CO 04.10.0050	Aluguel de andaime tubular sobre sapatas fixas, formado por elementos de 1,50m de largura e de altura, considerando-se a área da projeção vertical do andaime e pago pelo tempo necessário a sua utilização, exclusive: transporte dos elementos do andaime, até a obra (vide item AD 15.10.0200), plataforma ou passarela de Pinho ou similar (vide itens CO 05.05.0400 e CO 05.15.0300). Montagem e desmontagem dos andaimes (vide item CO 05.15.0100).(desonerado)	m2.mes	1.199,34	R\$ 4,20	R\$ 5,45	R\$ 6.537,82
5.2	SCO	AD 15.10.0200	Transporte de andaime tubular, considerando-se a área de projeção vertical do andaime, inclusive ida e volta do caminhão, carga e descarga (considerar o mínimo de 315m2xKm, para cálculo deste transporte).	m2.Km	119.934,00	R\$ 0,15	R\$ 0,20	R\$ 23.972,00
5.3	SCO	CO 05.05.0400	Plataforma de madeira apoiada sobre suporte, compreendendo montagem e desmontagem, já considerando o reaproveitamento 20 vezes da madeira.	m²	199,89	R\$ 14,96	R\$ 19,42	R\$ 3.880,92
5.4	SCO	CO 05.15.0100	Montagem e desmontagem de andaime tubular, considerando-se a área vertical recoberta.	m²	599,67	R\$ 5,37	R\$ 6,97	R\$ 4.178,76
5.5	EMOP	05.005.0050-0	TELA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS, AMARRADA EM ANDAIME, EXCLUSIVE ESTE FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	599,67	R\$ 18,29	R\$ 23,74	R\$ 14.236,10
6			PROTEÇÃO MECANICA					R\$ 88.146,48
6.1	SBC	160392	TRATAMENTO DE TRINCAS/FISSURAS SUPERFICIE CONCRETO EM FACHADAS	m²	200,66	R\$ 205,46	R\$ 266,66	R\$ 53.508,53
6.2	SBC	121300	CHAPISCO/EMBOCO/REBOCO-PORTICO FACHADA PRINCIPAL	m²	267,55	R\$ 48,77	R\$ 63,30	R\$ 16.935,19
6.3	SBC	90685	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	M	134,13	R\$ 101,69	R\$ 131,98	R\$ 17.702,77
7			PINTURAS					R\$ 43.209,84
7.1	SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	1.471,54	R\$ 3,99	R\$ 5,18	R\$ 7.620,55
7.2	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.471,54	R\$ 18,63	R\$ 24,19	R\$ 35.589,30
8			GRADIL					R\$ 6.172,66
8.1	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	84,40	R\$ 7,92	R\$ 10,28	R\$ 868,02
8.2	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	92,84	R\$ 19,93	R\$ 25,87	R\$ 2.401,39
8.3	SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	92,84	R\$ 24,09	R\$ 31,27	R\$ 2.903,26
TOTAL:								R\$ 260.103,95

Rua Arabela Rangel Pereira s/n Lt11 Qd78 C01-Engenho-Itaguaí-RJ Cep 23820-080

egoconstrucoesrj@gmail.com

TEL: 21 9 9981-6081

21 2688-0342

EGO CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA.

Arquiteto e Urbanista
C.A.U/RJ - A5669-3

**EGO****CONSTRUÇÕES E MONTAGENS**

CNPJ:34.168.579/0001-18 - I.E. 11.512.429 - I.M. 25388

ANEXO III-B**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DO BDI****CONCORRÊNCIA Nº 08/2024**

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%
X - Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	3,00
X.2 - Garantia	0,80
X.3 - Seguro contra Riscos	0,97
	X = 4,77
Y - Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,59
	Y = 0,59
Z - Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	6,16
	Z = 6,16
I - Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	5,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,65
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I.4 - Recolhimento de 2% Sobre faturamento bruto (MP 601/12 e Lei 12844/13)	4,50
	I = 13,80

BDI - Benefício e Despesas Indiretas

$BDI = \frac{(1+X)(1+Y)(1+Z)}{(1-I)} - 1$	Fórmula do BDI
---	----------------

X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras;

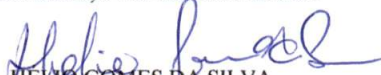
Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS;

Z é a Taxa representativa do LUCRO;

I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS.

BDI é 29,79%

Rio de Janeiro, 04 de dezembro de 2024


HELIO GOMES DA SILVA
REPRESENTANTE LEGAL

RG: 09.320.240-6 DETRAN-RJ

EGO CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA.

Rua Arabela Rangel Pereira s/n Lt11 Qd78 C01-Engenho-Itaguaí-RJ Cep 23820-080

egoconstrucoesrj@gmail.com

TEL: 21 9 9981-6081

21 2688-0342

**EGO****CONSTRUÇÕES E MONTAGENS**

CNPJ:34.168.579/0001-18 - I.E. 11.512.429 - I.M. 25388

ANEXO III-C**PLANILHA DE ESTIMATIVA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
CONCORRÊNCIA Nº 08/2024**

ITEM	DESCRIÇÃO	FÍSICO / FINANCEIRO	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 21.721,88	8,35%	R\$ 7.168,22	R\$ 7.168,22	R\$ 7.385,44
		100%		33 %	33 %	34 %
2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 5.964,79	2,29%	R\$ 1.968,38	R\$ 1.968,38	R\$ 2.028,03
		100%		33 %	33 %	34 %
3	DEMOLIÇÕES	R\$ 33.532,73	12,89%	R\$ 23.472,91	R\$ 10.059,82	R\$ -
		100%		70 %	30 %	0 %
4	TRANSPORTES	R\$ 8.549,98	3,29%	R\$ 4.274,99	R\$ 2.137,49	R\$ 2.137,49
		100%		50 %	25 %	25 %
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 52.805,59	20,30%	R\$ 17.953,90	R\$ 17.425,85	R\$ 17.425,85
		100%		34 %	33 %	33 %
6	PROTEÇÃO MECANICA	R\$ 88.146,48	33,89%	R\$ 22.036,62	R\$ 52.887,89	R\$ 13.221,97
		100%		25,00 %	60 %	15 %
7	PINTURAS	R\$ 43.209,84	16,61%	R\$ 6.481,48	R\$ 17.283,94	R\$ 19.444,43
		100%		15,00 %	40 %	45 %
8	GRADIL	R\$ 6.172,66	2,37%	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.172,66
		100%		0%	0%	100 %
TOTAL:	MEDIDO	R\$ 260.103,95	100%	R\$ 83.356,50	R\$ 108.931,59	R\$ 67.815,87
				32,05 %	41,88 %	26,07 %
	ACUMULADO			R\$ 83.356,50	R\$ 192.288,08	R\$ 260.103,95
				32,05 %	73,93 %	100%

EGO CONSTRUÇÕES E MONTAGENS LTDA.
Cesar Petra
Arquiteto e Urbanista
C.A.U/RJ - A5669-3

Rua Arabela Rangel Pereira s/n Lt11 Qd78 C01-Engenho-Itaguaí-RJ Cep 23820-080

egoconstrucoesrj@gmail.com

TEL: 21 9 9981-6081

21 2688-0342