



LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Av. Conselheiro Furtado, 2391 - Sala 408 - CEP: 66040-100 - Cremação - Belém - Pará

Fones: (91) 3269-5393 | (91) 99274-6574 | e-mail: lest@lest.eng.br

C.N.P.J: 83.760.785/0001-28 | Inscrição Estadual: 15.178.092-7

Belém (Pa), 09 de novembro 2021.

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021 (Proc. Admin. nº 01205.000205/2021-94)

Em resposta a Diligência feita por esta CPL em relação ao item abaixo descrito:

1-Na composição analítica do percentual dos Encargos Sociais de sua proposta, a licitante demonstra que os Encargos Sociais sobre a Mão de obra são "COM DESONERAÇÃO", no entanto, na Planilha de Composição das taxas e Serviços de Bonificação e Despesas Indiretas, a licitante aplica os Encargos Sociais sobre a Mão de obra "SEM DESONERAÇÃO".


Prezados senhores, informamos que em nossas planilhas de composição de BDI e de ENCARGOS SOCIAIS, são adotados índices COM DESONERAÇÃO, conforme demonstrado em nossa proposta de preço em anexo, nas páginas 179/183 e 182/183, respectivamente.

Em conformidade com a Lei Nº 12.546/11, que instituiu a desoneração, posteriormente alterada pela lei em vigor Lei No 13.161/15, onde as empresas passaram a escolher se queriam fazer a contribuição pela receita bruta (CPRB) ou pela contribuição previdenciária (CPP). O setor de CONSTRUÇÃO CIVIL tem direito a uma alíquota de contribuição no regime CPRB de até 4,5%, percentual este inserido em nossa planilha de composição de BDI, (citamos página 179/183, da proposta em anexo), em substituição da contribuição previdenciária patronal de 20% prevista nos encargos sociais para o cálculo dos custos da mão de obra direta e indireta dos orçamentos das obras públicas, como demonstrado na planilha de composição de Encargos Sociais, onde adotamos alíquota de INSS de 0,00%, tanto para Horista como para mensalista (citamos página 182/183, da proposta em anexo).

Já para o BDI DIFERENCIADO, adotado especificamente para o fornecimento de materiais e equipamentos relevantes de natureza específica, que correspondam a um percentual significativo no preço global da obra, por se tratar de MATERIAIS E EQUIPAMENTOS não há incidência da CPRB (citamos página 180/183, da proposta em anexo).

Assim exposto, consideramos ter atendido todas as exigências do edital e dirimido as dúvidas desta comissão.

Atenciosamente,


LEST ENGENHARIA
Emanuelle Garcia Daibes Marques
ENG. CIVIL-CREA/PA 12754-D
RG. NAC 150174594-8

“Executar edificações integrando tecnologia, qualidade e segurança, para oferecer aos nossos clientes ambientes confortáveis e de valores incomparáveis”

- NOSSA MISSÃO -

Certificada no SIAC / PBQP-H Nível A



LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Av. Conselheiro Furtado, 2391 - Sala 408 - CEP: 66040-100 - Cremação - Belém - Pará
Fones: (91) 3269-5393 | (91) 99274-6574 | e-mail: lest@lest.eng.br
C.N.P.J: 83.760.785/0001-28 | Inscrição Estadual: 15.178.092-7

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

TOMADA DE PREÇO N. 01/2021

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ALMOXARIFADO DE PRODUTOS QUÍMICOS

CONTRATANTE: MCTI-MINISTÉRIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
MPEG-MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI

ENDEREÇO: AV. PERIMETRAL, 1901 - TERRA FIRME - BELÉM-PA

Data: 13/10/2021 às 09:30h

COMPOSIÇÃO DE B.D.I	
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,35%
2 - SEGURO + GARANTIA	1,00%
3 - RISCOS	0,81%
4 - DESPESAS FINANCEIRAS	1,04%
5 - LUCRO	6,16%
TRIBUTOS	
6 - ISS	2,50%
7 - PIS	0,65%
8 - COFINS	3,00%
9 - CRPB	4,50%
TOTAL TRIBUTOS	10,65%
BDI	26,24%


LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 83.760.785/0001-28
LUIZ CARLOS CORREA DE OLIVEIRA
ENGº CIVIL - CREA-PA 5734-D
RG. NAC 1510460306
Diretor/Resp. Técnico

“Executar edificações integrando tecnologia, qualidade e segurança, para oferecer aos nossos clientes ambientes confortáveis e de valores incomparáveis”

- NOSSA MISSÃO -

Certificada no SIAC / PBQP-H Nível A



LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Av. Conselheiro Furtado, 2391 - Sala 408 - CEP: 66040-100 - Cremação - Belém - Pará
Fones: (91) 3269-5393 | (91) 99274-6574 | e-mail: lest@lest.eng.br
C.N.P.J: 83.760.785/0001-28 | Inscrição Estadual: 15.178.092-7

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

TOMADA DE PREÇO N. 01/2021

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ALMOXARIFADO DE PRODUTOS QUÍMICOS

CONTRATANTE: MCTI-MINISTÉRIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
MPEG-MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI

ENDEREÇO: AV. PERIMETRAL, 1901 - TERRA FIRME - BELÉM-PA

Data: 13/10/2021 às 09:30h

COMPOSIÇÃO DE B.D.I DIFERENCIADO	
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,45%
2 - SEGURO + GARANTIA	0,48%
3 - RISCOS	0,85%
4 - DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
5 - LUCRO	5,11%
TRIBUTOS	
6 - ISS	
7 - PIS	0,65%
8 - COFINS	3,00%
9 - CRPB	
TOTAL TRIBUTOS	3,65%
BDI	15,28%


LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 83.760.785/0001-28
LUIZ CARLOS CORREA DE OLIVEIRA
ENGº CIVIL - CREA-PA 5734-D
RG. NAC 1510460306
Diretor/Resp. Técnico

"Executar edificações integrando tecnologia, qualidade e segurança, para oferecer aos nossos clientes ambientes confortáveis e de valores incomparáveis"

- NOSSA MISSÃO -

Certificada no SIAC / PBQP-H Nível A



LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Av. Conselheiro Furtado, 2391 - Sala 408 - CEP: 66040-100 - Cremação - Belém - Pará
 Fones: (91) 3269-5393 | (91) 99274-6574 | e-mail: lest@lest.eng.br
 C.N.P.J: 83.760.785/0001-28 | Inscrição Estadual: 15.178/092-7

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
 ENG. CIVIL - COREMA 5734-0
 RG. MNC - 9048006
 Diretor Técnico
 LUIZ CARLOS CORREIA DE OLIVEIRA
 CNPJ: 83.760.785/0001-28

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL DO ITEM	MESSES												TOTAL			
			Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12				
1.1	Administração de Obra - Pessoal	118.187,72	8.698,62	14.927,11	13.473,40	21.782,00	23.637,54	19.855,54	9.785,94	6.027,57								118.187,72
			7,36%	12,63%	11,40%	18,43%	20,00%	16,80%	8,28%	5,10%								100,00%
1.2	Instalações Provisórias	24.222,24	10.900,01	1.903,87	1.903,87	1.903,87	1.903,87	1.903,87	1.901,45	1.901,45								24.222,24
			45,00%	7,86%	7,86%	7,86%	7,86%	7,86%	7,85%	7,85%								100,00%
02	Serviços Preliminares	48.476,30	7.756,21	17.451,47	3.878,10	3.878,10	3.878,10	3.878,10	3.878,10	3.878,10								48.476,30
			16,00%	36,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%								100,00%
03	Fundações	133.783,84	40.135,15	53.513,54	40.135,15													133.783,84
			30,00%	40,00%	30,00%													100,00%
04	Estruturas	148.550,35	29.710,07	37.137,59	51.992,62	29.710,07												148.550,35
			20,00%	25,00%	35,00%	20,00%												100,00%
05	Paredes e Painéis	39.205,16	5.880,77	9.801,29	9.801,29	9.801,29	7.841,03	3.920,52	1.960,26									39.205,16
			15,00%	25,00%	25,00%	20,00%	20,00%	10,00%	5,00%									100,00%
06	Esquadrias	40.558,65	12.167,60	16.233,46	12.167,60													40.558,65
			30,00%	40,00%	30,00%													100,00%
07	Cobertura e Impermeabilizações	48.719,85	15.103,15	15.103,15	14.615,96	1.948,79												48.719,85
			31,00%	31,00%	30,00%	4,00%												100,00%
08	Revestimento	38.385,62	9.596,41	9.596,41	7.677,12	3.838,56												38.385,62
			25,00%	25,00%	20,00%	10,00%												100,00%
09	Pisos e Pavimentos	26.937,51	2.693,75	20.203,13	2.693,75	1.346,88												26.937,51
			10,00%	75,00%	10,00%	5,00%												100,00%
10	Serralheria	8.240,70				8.240,70												8.240,70
						100,00%												100,00%
11	Pintura	25.332,43				15.199,46	5.066,49											25.332,43
						60,00%	20,00%											100,00%
12	Bancadas	1.377,05				826,23	550,82											1.377,05
						60,00%	40,00%											100,00%
13	Instalações Hidrossanitárias	24.805,86	9.922,34	6.201,47	4.961,17	3.720,88												24.805,86
			40,00%	25,00%	20,00%	15,00%												100,00%
14	Instalações Elétricas	28.935,09	2.893,51	5.787,02	8.680,53	5.787,02	4.340,26											28.935,09
			10,00%	20,00%	30,00%	20,00%	15,00%											100,00%
15	Instalações de Proteção e Combate a Incêndio e Pânico	100.911,80	25.227,95	35.319,13	15.136,77	10.091,18												100.911,80
			25,00%	35,00%	15,00%	10,00%												100,00%
16	Instalações de Climatização	37.391,64	3.739,16	14.956,66	5.608,75	2.478,33												37.391,64
			10,00%	40,00%	15,00%	20,00%												100,00%
17	Instalações de Drenagem	26.159,80				7.847,94	18.311,86											26.159,80
						30,00%	70,00%											100,00%
18	Serviços Diversos	1.811,95				452,99	452,99											1.811,95
						25,00%	25,00%											100,00%
19	Complementação da Obra	1.832,22																1.832,22
																		100,00%
	TOTAL SIMPLES	923.825,77	67.489,98	117.506,05	105.302,39	170.901,51	186.006,35	154.426,59	74.923,33	47.269,56								923.825,77
	% SIMPLES		7,31%	12,72%	11,40%	18,50%	20,13%	16,72%	8,11%	5,12%								100,00%
	TOTAL ACUMULADO		67.489,98	184.996,04	290.298,43	461.199,94	647.206,29	801.631,88	876.556,21	923.825,77								
	% ACUMULADO		7,31%	20,02%	31,42%	49,92%	70,06%	86,77%	94,88%	100,00%								

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
 TOMADA DE PREÇOS N.º 01/2021

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ALMOXARIFADO DE PRODUTOS QUÍMICOS
 CONTRATANTE: MCT/MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO / MPEG-MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI
 ENDEREÇO: AV. PERIMETRAL - 1901 - TERRA FIRME - BELÉM-PA
 Data: 13/09/2021 às 09:50h.

"Executar edificações integrando tecnologia, qualidade e segurança, para oferecer aos nossos clientes ambientes confortáveis e de valores incomparáveis"

- NOSSA MISSÃO -

Certificada no SIAC / PBQP-H Nível A

[Assinatura]
 Pág. 181/183



LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

Av. Conselheiro Furtado, 2391 - Sala 408 - CEP: 66040-100 - Cremação - Belém - Pará
Fones: (91) 3269-5393 | (91) 99274-6574 | e-mail: lest@lest.eng.br
C.N.P.J: 83.760.785/0001-28 | Inscrição Estadual: 15.178.092-7

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI

TOMADA DE PREÇO N. 01/2021

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ALMOXARIFADO DE PRODUTOS QUÍMICOS

CONTRATANTE: MCTI-MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
MPEG-MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI

ENDEREÇO: AV. PERIMETRAL, 1901 - TERRA FIRME - BELÉM-PA

Data: 13/10/2021 às 09:30h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS - COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI OU SESC	1,50%	1,50%
A3	SENAI OU SENAC	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DO TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
Total de encargos sociais básicos - Grupo A		16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,11%	não incide
B2	FERIADOS	4,15%	não incide
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,94%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	2,66%	não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,53%	6,50%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
Total de encargos sociais que recebem incidências do Grupo A		46,24%	16,26%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,23%	3,98%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	5,28%	4,02%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90%	2,97%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,44%	0,34%
Total dos encargos sociais que não recebem as incidências globais de A - Grupo C		14,97%	11,40%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B" (% do grupo "A" x % do grupo "B")	7,77%	2,73%
D2	REINCIDÊNCIA DOS ENCARGOS DO GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,44%	0,33%
Total do Grupo D		8,21%	3,06%
TOTAL DOS ENCARGOS SOBRE MÃO DE OBRA		86,22%	47,52%

LEST SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 83.760.785/0001-28
LUIZ CARLOS CORREA DE OLIVEIRA
ENGº CIVIL - CREA-PA 5734-D
RG, NAC 1510460306
Diretor/Resp. Técnico

"Executar edificações integrando tecnologia, qualidade e segurança, para oferecer aos nossos clientes ambientes confortáveis e de valores incomparáveis"

- NOSSA MISSÃO -

Certificada no SIAC / PBQP-H Nível A