

# PROPOSTA

## CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Princesa Isabel - PB  
Razão Social: Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Endereço: Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Cidade: Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411, E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

### PROPOSTA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00008/2022

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na reforma de unidades escolares na zona rural e urbana do Município de Princesa Isabel, conforme planilhas.

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epigrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Pintura e Reforma da Creche Mul Unidade V, localizada na Rua Luiz Barbosa da Silva, Bairro Cruzeiro, Princesa Isabel	SERV.	01	R\$47.569,56	R\$47.569,56
2	Pintura e Reforma da Escola Dionísio Pedro de Oliveira, localizada No sítio Macambira dos Dionísio, Zona Rural, Princesa Isabel	SERV.	01	R\$44.585,00	R\$44.585,00
3	Pintura e Reforma da Escola Nossa Senhora do Rosário, localizada na Rua da Saudade, Bairro Macapá I, Princesa Isabel	SERV.	01	R\$57.659,67	R\$57.659,67
4	Pintura e Reforma da	SERV.	01	R\$31.194,07	R\$31.194,07

Razão Social: Lima Construções e Serviços Eireli

Cnpj: 42.540.677/0001-62

Endereço: Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Garage, Tavares – PB, 58753-000

Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: lima.construcoes2021@gmail.com

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

	Creche Mul Unidade VI, localizada na Rua Deputado Plínio Lemos, Bairro Maia, Princesa Isabel				
5	Pintura e Reforma da Escola Professora Luzia Ferreira dos Santos, localizada na Rua Miron Maia, Bairro Casusa, Princesa Isabel	SERV.	01	R\$73.019,73	R\$73.019,73
<b>TOTAL:</b>					<b>R\$254.028,03</b>

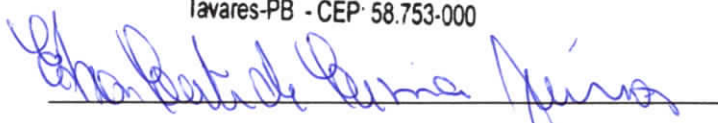
a) Executaremos os serviços de engenharia na reforma de unidades escolares na zona rural e urbana do Município de Princesa Isabel, conforme planilhas, pelo preço global de **R\$254.028,03 (Duzentos e cinquenta e quatro mil, vinte e oito reais e três centavos)** conforme planilha com quantitativos de preços em anexo.

b) O prazo de execução dos serviços é de 02 (dois) meses, a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.

c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000  
Tavares – PB, 25 de março de 2022.



**Lima Construções e Serviços Eireli**  
**CNPJ: 42.540.677/0001-62**  
Edson Leite de Lima Junior  
Proprietário

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Razão Social: Lima Construções e Serviços Eireli  
Cnpj: 42.540.677/0001-62  
Endereço: Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: lima.construcoes2021@gmail.com

TOMADA DE PREÇO 0008/2021

DADOS DA OBRA

OBRA: PINTURA E REFORMA DA CRECHE MUL UNIDADE V

LOCAL DA OBRA: PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: JANEIRO DE 2022(SINAPI/CAIXA REFERENCIAL) / DEZEMBRO DE 2021 (ORSE)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS = 87,31% (HORA) / 49,03% (MÊS)

**PROPOSTA DE PREÇO**

							BDI =	20,15%
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1			<b>PINTURAS</b>					R\$ 24.898,63
1.1	88415	ORSE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	853,00	2,71	3,26	R\$ 2.777,56
1.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	185,00	13,32	16,01	R\$ 2.961,44
1.3	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	490,00	11,87	14,26	R\$ 6.987,81
1.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA	M2	178,00	12,76	15,33	R\$ 2.728,81
1.5	158030	SIURB	ESMALTE SINTETICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	8,00	23,89	28,70	R\$ 229,60
1.6	158034	SIURB	ESMALTE SINTETICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	7,56	31,43	37,77	R\$ 285,52
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTICO GRAFIADO - INCLUSO MATERIAL)	M2	250,00	29,72	35,71	R\$ 8.927,88
2			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>					R\$ 190,33
2.1	1680	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	4,00	28,92	34,75	R\$ 139,00
2.2	377	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	21,36	25,67	R\$ 51,34
3			<b>INTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					R\$ 491,77
3.1	1204	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	3,00	19,69	23,66	R\$ 70,98
3.2	1201	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UND	2,00	58,40	70,16	R\$ 140,33
3.3	1205	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 3	UND	2,00	116,71	140,23	R\$ 280,46
4			<b>REVESTIMENTO</b>					R\$ 12.538,31
4.1	120140	SIURB	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	185,00	56,41	67,77	R\$ 12.538,31
5			<b>DIVERSOS</b>					R\$ 9.450,51
5.1	263	ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA	M2	250,00	10,92	13,12	R\$ 2.729,92
5.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	2338,30	2809,47	R\$ 5.618,94
5.3	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	450,00	2,04	2,45	R\$ 1.101,65
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 47.569,56</b>

CNPJ: 42.540.677/0001-62

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$ 47.569,56 (QUARENTA SETE MIL, QUINHENTOS E TRÊS CENTOS E NOVE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

**Kaique Alerrandro S. Da Silva**  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*KAIQUE ALERRANDRO S SILVA*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

**Lima Construções e Serviços EIRELI**  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*Manoel Roberto da Silva*

LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

PINTURA E REFORMA DA CRECHE MUL UNIDADE V

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	PINTURAS	24.898,63	52,34%	24.898,63	100%				
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	190,33	0,40%	38,07	20%	152,27	80%		
3	INTALAÇÕES HIDRÁULICAS	491,77	1,03%	147,53	30%	344,24	70%		
4	REVESTIMENTO	12.538,31	26,36%	2.507,66	20%	10.030,65	80%		
5	DIVERSOS	9.450,51	19,87%	1.890,10	20%	7.560,40	80%		
VALORES REAIS		47.569,56	100,00%						
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 29.482,00	R\$ 18.087,56	R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 29.482,00	R\$ 47.569,56	R\$ 47.569,56		
					61,98%	100,00%	100,00%		

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*[Handwritten Signature]*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/001-62

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*[Handwritten Signature]*  
KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*[Large Handwritten Signature]*

**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra			Abastecimento de Água, Coleta de			Fornecimento de materiais e			Construção e Manutenção de			Portuárias, Marítimas e		
Item	componente do BDI	% Inf.	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q		
Administração Central (AC)		3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93		
Seguro (S) e Garantia (G)		0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56		
Risco (R)		0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97		
Despesas Financeiras (DF)		1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11		
Lucro (L)		5,69	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30		6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51		
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN		6,65																	

Conforme Legislação Específica

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

$$B.D.I = 20,15\%$$

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left[ \frac{(1+AC+G+R) * (1+DF) * (1+L)}{1-I} - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

**OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO**

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

**VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA**

Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios			
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.			
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	19,60	20,97	24,23
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	20,76	24,18	26,44
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	24,00	25,84	27,86
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	22,80	27,48	30,95
	11,10	14,02	16,80

Lima Construções e Serviços Eireli

CNPJ Nº 42.540.677/0001-62

Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000  
 Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

Kaique Alessandro S. Da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PB nº 161951637-3

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
 Lima Construções e Serviços EIRELI  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
 Tavares-PB - CEP: 58.753-000

### ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista %	Mensalista %
<b>GRUPO A</b>			
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
<b>GRUPO B</b>			
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>45,06</b>	<b>15,85</b>
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,86	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,05	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	7,95	6,10
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>GRUPO C</b>			
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>17,40</b>	<b>13,36</b>
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,35	4,10
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,28	0,22
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	6,00	4,61
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,32	4,08
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>GRUPO D</b>			
<b>D</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,05</b>	<b>3,02</b>
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,57	2,66
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,36
D-3	TOTAL D		
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>87,31</b>	<b>49,03</b>

Kaique Alexandre S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000

TOMADA DE PREÇO 0008/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: PINTURA E REFORMA DA EMEF DIONISIO PEDRO DE OLIVEIRA

LOCAL DA OBRA: PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: JANEIRO DE 2022(SINAPI/CAIXA REFERENCIAL) / DEZEMBRO DE 2021 (ORSE)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS = 87,31% (HORA) / 49,03% (MÊS)

**PROPOSTA DE PREÇO**

							BDI =		20,15%		
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)			
1			<b>PINTURAS</b>							R\$	22.436,36
1.1	88415	ORSE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	725,00	2,71	3,26	R\$	2.360,76		
1.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	160,00	13,32	16,01	R\$	2.561,25		
1.3	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	385,00	11,87	14,26	R\$	5.490,42		
1.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA	M2	180,00	12,76	15,33	R\$	2.759,47		
1.5	158030	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	8,00	23,89	28,70	R\$	229,60		
1.6	158034	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	7,56	31,43	37,77	R\$	285,52		
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTICO GRAFIADO - INCLUSO MATERIAL)	M2	245,00	29,72	35,71	R\$	8.749,32		
2			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>							R\$	190,33
2.1	1680	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	4,00	28,92	34,75	R\$	139,00		
2.2	377	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	21,36	25,67	R\$	51,34		
3			<b>INTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							R\$	491,77
3.1	1204	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	3,00	19,69	23,66	R\$	70,98		
3.2	1201	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UND	2,00	58,40	70,16	R\$	140,33		
3.3	1205	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 3	UND	2,00	116,71	140,23	R\$	280,46		
4			<b>REVESTIMENTO</b>							R\$	12.334,99
4.1	120140	SIURB	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	182,00	56,41	67,77	R\$	12.334,99		
5			<b>DIVERSOS</b>							R\$	9.131,55
5.1	263	ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA	M2	232,00	10,92	13,12	R\$	2.533,36		
5.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	2338,30	2809,47	R\$	5.618,94		
5.3	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	400,00	2,04	2,45	R\$	979,24		
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 44.585,00</b>		

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$44.585,00 (QUARENTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E OITENTA E CINCO REAIS).

*Kaique Alerrandro S. Silva*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*Manoel Roberto da Silva*

LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000





PINTURA E REFORMA DA EMEF DIONISIO PEDRO DE OLIVEIRA

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	PINTURAS	22.436,36	50,32%	22.436,36	100%				
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	190,33	0,43%	38,07	20%	152,27	80%		
3	INTALAÇÕES HIDRÁULICAS	491,77	1,10%	147,53	30%	344,24	70%		
4	REVESTIMENTO	12.334,99	27,67%	2.467,00	20%	9.867,99	80%		
5	DIVERSOS	9.131,55	20,48%	1.826,31	20%	7.305,24	80%		
VALORES REAIS		44.585,00	100,00%						
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 26.915,26	R\$ 17.669,74	R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 26.915,26	R\$ 44.585,00	R\$ 44.585,00		
					60,37%	100,00%	100,00%		

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*Manoel Roberto da Silva*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/001-62

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*KAIQUE ALERRANDRO S SILVA*  
KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3



**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios		Rodovias e Ferrovias - Infra		Abastecimento de Água, Coleta de		Fornecimento de materiais e		Construção e Manutenção de		Portuárias, Marítimas e	
Item componente do BDI	% Inf.	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49
Seguro (S) e Garantia (G)	0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)	1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)	5,69	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	6,65												

Conforme Legislação Específica

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

**B.D.I = 20,15%**

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

**OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO**

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA		
	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios			
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	20,34	22,12	25,00
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	19,60	20,97	24,23
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	20,76	24,18	26,44
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	24,00	25,84	27,86
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	22,80	27,48	30,95
	11,10	14,02	16,80

Kaique Almeida S. Da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
 CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000  
 Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
 Lima Construções e Serviços EIRELI  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
 Tavares-PB - CEP: 58.753-000

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista %	Mensalista %
<b>GRUPO A</b>			
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
<b>GRUPO B</b>			
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>45,06</b>	<b>15,85</b>
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,86	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,05	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	7,95	6,10
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>GRUPO C</b>			
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>17,40</b>	<b>13,36</b>
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,35	4,10
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,28	0,22
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	6,00	4,61
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,32	4,08
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>GRUPO D</b>			
<b>D</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,05</b>	<b>3,02</b>
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,57	2,66
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,36
D-3	TOTAL D		
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>87,31</b>	<b>49,03</b>

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares - PB - 58.753-000

OBRA: PINTURA E REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DO ROSARIO

LOCAL DA OBRA: PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: JANEIRO DE 2022(SINAPI/CAIXA REFERENCIAL) / DEZEMBRO DE 2021 (ORSE)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS = 87,31% (HORA) / 49,03% (MÊS)

**PROPOSTA DE PREÇO**

								BDI =	20,15%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	
<b>1</b>									
<b>PINTURAS</b>									
1.1	88415	ORSE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	1085,08	2,71	3,26	R\$ 34.292,68	
1.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	210,00	13,32	16,01	R\$ 3.361,64	
1.3	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	650,00	11,87	14,26	R\$ 9.269,55	
1.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA	M2	225,00	12,76	15,33	R\$ 3.449,34	
1.5	158030	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	15,00	23,89	28,70	R\$ 430,50	
1.6	158034	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	22,68	31,43	37,77	R\$ 856,57	
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTICO GRAFIADO - INCLUSO MATERIAL)	M2	375,00	29,72	35,71	R\$ 13.391,82	
<b>2</b>									
<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>									
2.1	1680	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	4,00	28,92	34,75	R\$ 139,00	
2.2	377	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	21,36	25,67	R\$ 51,34	
<b>3</b>									
<b>INTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									
3.1	1204	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	3,00	19,69	23,66	R\$ 70,98	
3.2	1201	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UND	2,00	58,40	70,16	R\$ 140,33	
3.3	1205	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 3	UND	2,00	116,71	140,23	R\$ 280,46	
<b>4</b>									
<b>REVESTIMENTO</b>									
4.1	120140	SIURB	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	210,08	56,41	67,77	R\$ 14.238,10	
<b>5</b>									
<b>DIVERSOS</b>									
5.1	263	ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA	M2	175,00	10,92	13,12	R\$ 1.910,94	
5.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	2338,30	2809,47	R\$ 5.618,94	
5.3	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	450,00	2,04	2,45	R\$ 916,90	
								VALOR TOTAL:	R\$ 57.659,67

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$ 57.659,67 (CINQUENTA E SETE MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS).

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil

CREA-PB nº 161951637-3

*Kaique Alessandro S. Silva*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*Manoel Roberto da Silva*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

PINTURA E REFORMA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DO ROSARIO

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	PINTURAS	34.292,68	59,47%	34.292,68	100%				
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	190,33	0,33%	38,07	20%	152,27	80%		
3	INTALAÇÕES HIDRÁULICAS	491,77	0,85%	147,53	30%	344,24	70%		
4	REVESTIMENTO	14.238,10	24,69%	2.847,62	20%	11.390,48	80%		
5	DIVERSOS	8.446,78	14,65%	1.689,36	20%	6.757,42	80%		
VALORES REAIS		57.659,67	100,00%						
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 39.015,26	R\$ 18.644,41	R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 39.015,26	R\$ 57.659,67	R\$ 57.659,67		
					67,66%	100,00%	100,00%		

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*[Handwritten signature]*

LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*[Handwritten signature: KAIQUE ALERRANDRO S SILVA]*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*[Large handwritten signature]*

### COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios		Rodovias e Ferrovias - Infra		Abastecimento de Água, Coleta de		Fornecimento de materiais e		Construção e Manutenção de		Portuárias, Marítimas e		
Item	componente do BDI	% Inf.	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central (AC)		3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49
Seguro (S) e Garantia (G)		0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82
Risco (R)		0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)		1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)		5,69	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30		6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN		6,65												

Conforme Legislação Específica

#### Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

$$B.D.I = 20,15\%$$

#### Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

#### OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

#### VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1º Q			Médio			3º Q		
	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios									
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.									
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos									
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica									
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais									
Fornecimento de Materiais e Equipamentos									
	20,34			22,12			25,00		
	19,60			20,97			24,23		
	20,76			24,18			26,44		
	24,00			25,84			27,86		
	22,80			27,48			30,95		
	11,10			14,02			16,80		

Kaique Alexandre S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli

CNPJ Nº 42.540.677/0001-62

Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista %	Mensalista %
<b>GRUPO A</b>			
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
<b>GRUPO B</b>			
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>45,06</b>	<b>15,85</b>
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,86	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,05	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	7,95	6,10
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>GRUPO C</b>			
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>17,40</b>	<b>13,36</b>
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,35	4,10
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,28	0,22
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	6,00	4,61
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,32	4,08
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>GRUPO D</b>			
<b>D</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,05</b>	<b>3,02</b>
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,57	2,66
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,36
D-3	TOTAL D		
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>87,31</b>	<b>49,03</b>

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

TOMADA DE PREÇO 0008/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: PINTURA E REFORMA DA CRECHE UNIDADE VI

LOCAL DA OBRA: PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: JANEIRO DE 2022(SINAPI/CAIXA REFERENCIAL) / DEZEMBRO DE 2021 (ORSE)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS = 87,31% (HORA) / 49,03% (MÊS)

**PROPOSTA DE PREÇO**

								BDI =		20,15%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		
<b>1 PINTURAS</b>										
1.1	88415	ORSE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	407,00	2,71	3,26	R\$ 16.830,53		
1.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	98,00	13,32	16,01	R\$ 1.568,76		
1.3	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	254,00	11,87	14,26	R\$ 3.622,25		
1.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA	M2	55,00	12,76	15,33	R\$ 843,17		
1.5	158030	SIURB	ESMALTE SINTETICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,00	23,89	28,70	R\$ 114,80		
1.6	158034	SIURB	ESMALTE SINTETICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	7,56	31,43	37,77	R\$ 285,52		
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTICO GRAFIADO - INCLUSO MATERIAL)	M2	254,00	29,72	35,71	R\$ 9.070,73		
<b>2 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>										
2.1	1680	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	2,00	28,92	34,75	R\$ 120,84		
2.2	377	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	21,36	25,67	R\$ 51,34		
<b>3 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>										
3.1	1204	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	3,00	19,69	23,66	R\$ 70,98		
3.2	1201	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UND	2,00	58,40	70,16	R\$ 140,33		
3.3	1205	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 3	UND	2,00	116,71	140,23	R\$ 280,46		
<b>4 REVESTIMENTO</b>										
4.1	120140	SIURB	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	98,00	56,41	67,77	R\$ 6.641,92		
<b>5 DIVERSOS</b>										
5.1	263	ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA	M2	115,00	10,92	13,12	R\$ 1.255,76		
5.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	2338,30	2809,47	R\$ 5.618,94		
5.3	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	115,00	2,04	2,45	R\$ 234,32		
								<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 31.194,07</b>

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$31.194,07 (TRINTA E UM MIL, CENTO E NOVENTA E QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS).

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil

CREA-PB nº 161951637-3

*KAIQUE ALERRANDRO S. SILVA*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*Elton Roberto da Silva*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

**CNPJ: 42.540.677/0001-62**  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*[Handwritten signature]*



PINTURA E REFORMA DA CRECHE UNIDADE VI

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	PINTURAS	16.830,53	53,95%	16.830,53	100%				
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	120,84	0,39%	24,17	20%	96,67	80%		
3	INTALAÇÕES HIDRÁULICAS	491,77	1,58%	147,53	30%	344,24	70%		
4	REVESTIMENTO	6.641,92	21,29%	1.328,38	20%	5.313,53	80%		
5	DIVERSOS	7.109,02	22,79%	1.421,80	20%	5.687,21	80%		
VALORES REAIS		31.194,07	100,00%						
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 19.752,41		R\$ 11.441,66		R\$ 0,00
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 19.752,41		R\$ 31.194,07		R\$ 31.194,07
					63,32%		100,00%		100,00%

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*Chanceler de Lima*

LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/001-62

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*KAIQUE ALERRANDRO S. SILVA*

KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

*Large handwritten signature*

**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios		Rodovias e Ferrovias - Infra		Abastecimento de Água, Coleta de		Fornecimento de materiais e		Construção e Manutenção de		Portuárias, Marítimas e	
Item componente do BDI	% Inf.	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49
Seguro (S) e Garantia (G)	0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)	1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)	5,69	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,04	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	6,65										8,00	8,31	9,51
											4,00	5,52	7,85
											0,81	1,22	1,99
											1,46	2,32	3,16
											0,94	1,02	1,33
											7,14	8,40	10,43

Conforme Legislação Específica

**VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA**

Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios			
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	20,34	22,12	25,00
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	19,60	20,97	24,23
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	20,76	24,18	26,44
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	24,00	25,84	27,86
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	22,80	27,48	30,95
	11,10	14,02	16,80

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

**B.D.I = 20,15%**

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

**OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO**

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli

CNPJ Nº 42.540.677/0001-62

Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
 Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
 Lima Construções e Serviços EIRELI  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
 Tavares-PB - CEP: 58.753-000

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista %	Mensalista %
<b>GRUPO A</b>			
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
<b>GRUPO B</b>			
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>45,06</b>	<b>15,85</b>
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,86	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,05	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	7,95	6,10
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>GRUPO C</b>			
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>17,40</b>	<b>13,36</b>
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,35	4,10
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,28	0,22
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	6,00	4,61
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,32	4,08
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>GRUPO D</b>			
<b>D</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,05</b>	<b>3,02</b>
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,57	2,66
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,36
D-3	TOTAL D		
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>87,31</b>	<b>49,03</b>

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP 58.753-000

TOMADA DE PREÇO 0008/2021

DADOS DA OBRA

OBRA: PINTURA E REFORMA DA ESCOLA PROF LUIZA FERREIRA DOS SANTOS

LOCAL DA OBRA: PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: JANEIRO DE 2022(SINAPI/CAIXA REFERENCIAL) / DEZEMBRO DE 2021 (ORSE)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS = 87,31% (HORA) / 49,03% (MÊS)

**PROPOSTA DE PREÇO**

							BDI =	20,15%	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT (R\$) SEM BDI	PR. UNIT (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	
<b>1</b>									
<b>PINTURAS</b>									
1.1	88415	ORSE	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	2135,00	2,71	3,26	R\$ 66.972,62	
1.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	435,00	13,32	16,01	R\$ 6.963,39	
1.3	95622	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	M2	1275,00	11,87	14,26	R\$ 18.182,58	
1.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA	M2	425,00	12,76	15,33	R\$ 6.515,42	
1.5	158030	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	35,00	23,89	28,70	R\$ 1.004,50	
1.6	158034	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	15,12	31,43	37,77	R\$ 571,04	
1.7	1	CPU	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO RUSTICO GRAFIADO - INCLUSO MATERIAL)	M2	750,00	29,72	35,71	R\$ 26.783,65	
<b>2</b>									
<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>									
2.1	1680	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 1	UND	8,00	28,92	34,75	R\$ 277,99	
2.2	377	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	21,36	25,67	R\$ 102,68	
<b>3</b>									
<b>INTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									
3.1	1204	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1	UND	6,00	19,69	23,66	R\$ 141,97	
3.2	1201	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UND	4,00	58,40	70,16	R\$ 280,65	
3.3	1205	ORSE	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 3	UND	4,00	116,71	140,23	R\$ 560,93	
<b>4</b>									
<b>DIVERSOS</b>									
5.1	263	ORSE	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA	M2	282,00	10,92	13,12	R\$ 3.079,35	
5.2	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	787,00	2,04	2,45	R\$ 1.603,55	
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 73.019,73</b>

CNPJ: 42.540.677/0001-62

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$ 73.019,73 (SETENTA E TRÊS MIL, DEZENTOS E TRÊS REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

*KAIQUE ALERRANDRO S. SILVA*  
KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*Edson Roberto de Barros Figueira*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62



PINTURA E REFORMA DA ESCOLA PROF LUIZA FERREIRA DOS SANTOS

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	PINTURAS	66.972,62	91,72%	66.972,62	100%				
2	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	380,67	0,52%	76,13	20%	304,54	80%		
3	INTALAÇÕES HIDRÁULICAS	983,55	1,35%	295,06	30%	688,48	70%		
4	DIVERSOS	4.682,89	6,41%	936,58	20%	3.746,32	80%		
VALORES REAIS		73.019,73	100,00%						
TOTAL MENSAL (R\$)					R\$ 68.280,40	R\$ 4.739,33	R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 68.280,40	R\$ 73.019,73	R\$ 73.019,73		
					93,51%	100,00%	100,00%		

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

*Charlote de Lima Alvar*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/001-62

*Kaique Alerrandro S. Silva*  
KAIQUE ALERRANDRO S DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PB Nº 161951637-3

**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

Item componente do BDI	% Inf.	Construção de Edifícios		Rodovias e Ferrovias - Infra		Abastecimento de Água, Coleta de		Fornecimento de materiais e		Construção e Manutenção de		Portuárias, Marítimas e							
		1ºQ	Médio	3ºQ	1ºQ	Médio	3ºQ	1ºQ	Médio	3ºQ	1ºQ	Médio	3ºQ						
Administração Central (AC)	3,14	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85
Seguro (S) e Garantia (G)	0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
Despesas Financeiras (DF)	1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
Lucro (L)	5,69	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	6,74	8,04	9,40	6,22	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	6,65																		

Conforme Legislação Específica

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

$$B.D.I = 20,15\%$$

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

**OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO**

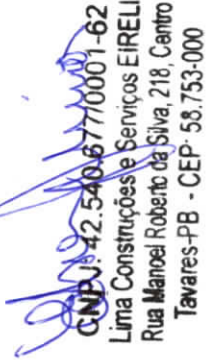
OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE AC, DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO  
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

**VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA**

Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3ºQ
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

Kaïque Arrandão S. Da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PB nº 16.951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
 CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares - PB, 58753-000  
 Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

  
 CNPJ: 42.540.677/0001-62  
 Lima Construções e Serviços EIRELI  
 Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
 Tavares-PB - CEP: 58.753-000

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista %	Mensalista %
<b>GRUPO A</b>			
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
<b>GRUPO B</b>			
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>45,06</b>	<b>15,85</b>
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,86	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,05	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	7,95	6,10
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>GRUPO C</b>			
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"</b>	<b>17,40</b>	<b>13,36</b>
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,35	4,10
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,28	0,22
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	6,00	4,61
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,32	4,08
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>GRUPO D</b>			
<b>D</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,05</b>	<b>3,02</b>
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,57	2,66
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,48	0,36
D-3	TOTAL D		
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>87,31</b>	<b>49,03</b>

Kaique Alessandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3

Lima Construções e Serviços Eireli  
CNPJ Nº 42.540.677/0001-62  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Garage, Tavares – PB, 58753-000  
Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: limaconstrucoes2021@gmail.com

CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000

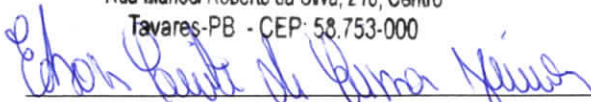
**REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 00008/2022**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL-PB**

**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

EDSON LEITE DE LIMA JUNIOR, brasileiro, Casado, portador da Carteira de Identidade Nº. 378.500-SSDS/PB, CPF Nº. 098.391.364-10, como representante devidamente constituído da Empresa LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, Inscrita no CNPJ sob Nº. 42.540.677/0001-62, com sede na Rua Manoel Roberto da Silva Nº. 218, Garagem, Centro, Tavares - PB, CEP: 58.753-000 para fins do disposto no item 7.5.1. Do Edital da Tomada de Preços nº 00008/2022, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00008/2022 foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00008/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 00008/2022 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00008/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00008/2022 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00008/2022 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00008/2022 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da Tomada de Preços nº 00008/2022 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Princesa Isabel-PB 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.

**CNPJ: 42.540.677/0001-62**  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Centro  
Tavares-PB - CEP: 58.753-000



**Lima Construções e Serviços Eireli**  
**CNPJ: 42.540.677/0001-62**  
Edson Leite de Lima Junior  
Proprietário

Tavares - PB, 25 de março de 2022.

**Kaique Alerrandro S. Da Silva**  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3



**Kaique Alerrandro S. da Silva**  
Crea nº 161951637-3  
Engenheiro Civil – Responsável Técnico

**Lima Construções e Serviços Eireli**  
**CNPJ Nº 42.540.677/0001-62**

**Rua Manoel Roberto da Silva, 218, Garage, Tavares – PB, 58753-000**  
**Telefone: (83) 99696-2411 | E-mail: lima.construcoes2021@gmail.com**

