

# 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: lima.construcoes2021@gmail.com

### PROPOSTA

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00034/2021**

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na de diversas paradas de ônibus em diversas localidades do Município de Princesa Isabel, conforme planilhas.

Prezados Senhores,

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

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB - 306, Conjunto Aloysio Pereira	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
2	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB - 306, acesso do povoado Lagoa daCruz	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
3	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB – 306, acesso do Sítio Carneiro dosMedeiros	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
4	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB - 306, acesso do Sítio Lagoa	Serv.	1	4.725,61	4.725,61

Kaique Alerrapdo 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

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

5	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Avenida Presidente João Pessoa	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
6	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB - 306, Bairro Várzea	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
7	Prestar serviço na construção de parada de ônibus na Rodovia PB - 306, acesso do Sítio Cabeça do Porco	Serv.	1	4.725,61	4.725,61
				Total(R\$):	<b>33.079,25</b>

a) Executaremos os serviços de engenharia nas diversas paradas de ônibus em diversas localidades do Município de Princesa Isabel, conforme planilha, pelo preço global de **R\$33.079,25 (Trinta e três mil, setenta e nove reais e vinte e cinco centavos)** conforme planilha com quantitativos de preços em anexo.

b) O prazo de execução dos serviços é de 07 (sete) 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, 10 de dezembro de 2021

*Edson Leite de Lima Junior*

**Lima Construções e Serviços Eireli**

**CNPJ: 42.540.677/0001-62**

Edson Leite de Lima Junior

Proprietário

**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**

Eng.º *Edson Leite de Lima Junior*  
CREA-PA 161951637-3



TP - 00034/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ÔNIBUS

RESUMO DAS OBRAS

ITEM	TITULO DA OBRA	LOCAL DA OBRA	VALOR (R\$)
1	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, CONJUNTO ALOYSIO PEREIRA	R\$ 4.725,61
2	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, ACESSO DO POVOADO LAGOA DA CRUZ	R\$ 4.725,61
3	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, ACESSO DO SÍTIO CARNEIRO DOS MEDEIROS	R\$ 4.725,61
4	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, ACESSO DO SÍTIO LAGOA DE SÃO JOÃO	R\$ 4.725,61
5	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	AV. PRESIDENTE JOÃO PESSOA	R\$ 4.725,61
6	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, BAIRRO VARZEA	R\$ 4.725,61
7	CONSTRUÇÃO DE PARA DE ÔNIBUS	RODOVIA PB-306, ACESSO AO SÍTIO CABEÇA DO PORCO	R\$ 4.725,61
<b>TOTAL:</b>			<b>R\$ 33.079,25</b>

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

*Kaique Alerrandro S. Da Silva*

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

*Roberto da Silva*

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

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

TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO LAGOA DE SÃO JOÃO  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

BDI = 20,00%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>2 FUNDAÇÕES</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>2.1 CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>3 SUPERESTRUTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>3.1 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>3.2 CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,38	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>3.3 CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>4 REVESTIMENTOS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>4.1 REBOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>4.2 REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>5 PINTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>6 SISTEMA DE PISO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>8 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</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, 218, 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



5

<b>TOMADA DE PREÇO 00034/2021</b>	
<b>DADOS DA OBRA</b>	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS
LOCAL:	RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO LAGOA DE SÃO JOÃO
DATA BASE:	SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO									
								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21	
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 16W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09	
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90	
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$</b>	<b>4.725,61</b>

**Kaique Alerrandro S. Da Silva**  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3  
*KAIQUE ALERRANDRO S. DA SILVA*  
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  
*Manoel Roberto da Silva*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

✓

8

**TOMADA DE PREÇO 00034/2021**  
**DADOS DA OBRA**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, BAIRRO VÁRZEA  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

**PROPOSTA DE PREÇO**

BDI = 20,00%

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>2</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>2.1</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>3</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>3.1</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>3.2</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
<b>CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>3.3</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
<b>CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4,2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>4</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>REVESTIMENTOS</b>								
<b>4.1</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
<b>REBOCO</b>								
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>4.2</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>5</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
<b>PINTURA</b>								
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>6</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
<b>SISTEMA DE PISO</b>								
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>8</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</b>
<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								

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



TOMADA DE PREÇO 00034/2021									
DADOS DA OBRA									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS								
LOCAL:	RODOVIA PB-306, BAIRRO VARZEA								
DATA BASE:	SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021								
PROPOSTA DE PREÇO									
								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21	
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09	
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90	
								VALOR TOTAL:	R\$ 4.725,61

Kaique Alerrandro S. Da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA-PB nº 161951637-3  
*KAIQUE ALERRANDRO S. DA SILVA*  
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  
*Roberto da Silva*  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

**TOMADA DE PREÇO 00034/2021**  
**DADOS DA OBRA**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS

LOCAL: AV. PRESIDENTE JOÃO PESSOA

DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

**PROPOSTA DE PREÇO**

BDI = 20,00%

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>FUNDAÇÕES</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>SUPERESTRUTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>REVESTIMENTOS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>REBOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>PINTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>SISTEMA DE PISO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</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, 218, 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



9

TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: AV. PRESIDENTE JOÃO PESSOA  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21	
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09	
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90	
								VALOR TOTAL:	R\$ 4.725,61

CNPJ: 42.540.677/0001-62

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

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

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

8

S

TOMADA DE PREÇO 00034/2021	
DADOS DA OBRA	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS
LOCAL:	RODOVIA PB-306, ACESSO AO POVOADO LAGOA DA CRUZ
DATA BASE:	SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO	
BDI =	20,00%

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>2 FUNDAÇÕES</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>2.1 CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>3 SUPERESTRUTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>3.1 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>3.2 CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,89	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>3.3 CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>4 REVESTIMENTOS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>4.1 REBOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>4.2 REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>5 PINTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>6 SISTEMA DE PISO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>8 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</b>

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



TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, ACESSO AO POVOADO LAGOA DA CRUZ  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21	
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09	
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90	
								VALOR TOTAL:	R\$ 4.725,61

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

*Kaique Alerrandro S. Da Silva*  
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

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

TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, CONJUNTO ALOYSIO PEREIRA  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

BDI = 20,00%

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>2 FUNDAÇÕES</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>2.1 CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>3 SUPERESTRUTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>3.1 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>3.2 CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>3.3 CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4,2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>4 REVESTIMENTOS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>4.1 REBOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>4.2 REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>5 PINTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>6 SISTEMA DE PISO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>8 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</b>

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



TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, CONJUNTO ALOYSIO PEREIRA  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$	111,21
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$	202,09
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$	33,90
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$</b>	<b>4.725,61</b>

**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

**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: 42.540.677/0001-62

8

8

**TOMADA DE PREÇO 00034/2021**

**DADOS DA OBRA**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO CARNEIRO DOS MEDEIROS  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

**PROPOSTA DE PREÇO**

BDI = 20,00%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 87,85</b>
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
<b>2 FUNDAÇÕES</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
<b>2.1 CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
<b>3 SUPERESTRUTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 1.951,67</b>
<b>3.1 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
<b>3.2 CONCRETO ARMADO - LAJE</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
<b>3.3 CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
<b>4 REVESTIMENTOS</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 684,22</b>
<b>4.1 REBOCO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
<b>4.2 REVESTIMENTO CERÂMICO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
<b>5 PINTURA</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
<b>6 SISTEMA DE PISO</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
<b>8 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>								<b>SUB TOTAL DO ITEM: R\$ 347,20</b>

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



15

TOMADA DE PREÇO 00034/2021  
DADOS DA OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS  
LOCAL: RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO CARNEIRO DOS MEDEIROS  
DATA BASE: SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

PROPOSTA DE PREÇO

								BDI =	20,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)	
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF 01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21	
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09	
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90	
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 4.725,61</b>

CNPJ: 42.540.677/0001-62

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

*Kaique Alerrandro S. Da 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

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

<b>TOMADA DE PREÇO 00034/2021</b>	
<b>DADOS DA OBRA</b>	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS
LOCAL:	RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO CABEÇA DO PORCO
DATA BASE:	SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

<b>PROPOSTA DE PREÇO</b>	
BDI =	20,00%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.(R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 87,85</b>
1			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
1.1	03.000.00	DER-PB	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÃO EM MATERIAL DE 1ª CAT	M3	2,28	32,11	38,53	R\$ 87,85
2			<b>FUNDAÇÕES</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 718,94</b>
2.1			<b>CONCRETO ARMADO - BLOCO</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 718,94</b>
2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	1,70	19,79	23,75	R\$ 40,38
2.2	03.370.00	DER-PB	FORMA DE MADEIRA	M2	1,70	51,83	62,20	R\$ 105,73
2.3	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	19,78	11,27	13,52	R\$ 267,46
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2015	M3	0,85	299,38	359,25	R\$ 305,36
3			<b>SUPERESTRUTURA</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 1.951,67</b>
3.1			<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 812,31</b>
3.1.1	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	4,20	60,28	72,34	R\$ 303,81
3.1.2	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	26,04	11,27	13,52	R\$ 352,11
3.1.3	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,53	11,48	13,77	R\$ 48,61
3.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2015	M3	0,30	299,38	359,25	R\$ 107,77
3.2			<b>CONCRETO ARMADO - LAJE</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 467,34</b>
3.2.0	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	1,98	60,28	72,34	R\$ 143,23
3.2.1	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	3,51	11,27	13,52	R\$ 47,46
3.2.2	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	6,02	11,99	14,39	R\$ 86,62
3.2.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2015	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
3.2.4	7629	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,00 A 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	7,50	11,93	14,32	R\$ 107,40
3.3			<b>CONCRETO ARMADO-ENCOSTO BANCO</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 672,02</b>
3.3.1	10012	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR	M2	3,51	29,16	34,99	R\$ 122,82
3.3.2	03.370.04	DER-PB	FORMA DE MADERITE	M2	6,45	60,28	72,34	R\$ 466,57
3.3.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2015	M3	0,23	299,38	359,25	R\$ 82,63
4			<b>REVESTIMENTOS</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 684,22</b>
4.1			<b>REBOCO</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 532,91</b>
4.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	18,53	2,55	3,06	R\$ 56,73
4.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,53	21,41	25,70	R\$ 476,18
4.2			<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 151,32</b>
4.2.1	10618	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45X45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS BONE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REEQUILIBRAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	2,93	43,04	51,64	R\$ 151,32
5			<b>PINTURA</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 352,38</b>
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	18,53	1,84	2,20	R\$ 40,84
5.2	4644	ORSE	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA RÚSTICA	M2	18,53	14,01	16,81	R\$ 311,54
6			<b>SISTEMA DE PISO</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 583,35</b>
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	8,00	40,43	48,51	R\$ 388,11
7.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	3,75	43,39	52,06	R\$ 195,24
8			<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>					
<b>SUB TOTAL DO ITEM:</b>								<b>R\$ 347,20</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, 218, 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



17

<b>TOMADA DE PREÇO 00034/2021</b>	
<b>DADOS DA OBRA</b>	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ONIBUS
LOCAL:	RODOVIA PB-306, ACESSO SÍTIO CABEÇA DO PORCO
DATA BASE:	SINAPI 09/2021 - ORSE 08/2021 - DER/PB JULHO/SET 2021

<b>PROPOSTA DE PREÇO</b>	
BDI = 20,00%	

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$) SEM BDI	VALOR UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR TOTAL (R\$)
8.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF 01/2016	UN	1,00	92,67	111,21	R\$ 111,21
8.2	10352	ORSE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15W	UN	2,00	84,21	101,05	R\$ 202,09
8.3	3333	ORSE	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/220V, C/BASE MÓVEL	UN	1,00	28,25	33,90	R\$ 33,90
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 4.725,61</b>

**CNPJ: 42.540.677/0001-62**

**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

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

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

6

S



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PARADA DE ÔNIBUS TP - 00034/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS		7º MÊS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	RODOVIA PB-306, CONJUNTO ALOYSIO PEREIRA	4.725,61	14,29%	4.725,61	100%												
2	RODOVIA PB-306, ACESSO DO POVOADO LAGOA DA CRUZ	4.725,61	14,29%			4.725,61	100%										
3	RODOVIA PB-306, ACESSO DO SÍTIO CARNEIRO DOS MEDEIROS	4.725,61	14,29%					4.725,61	100%								
4	RODOVIA PB-306, ACESSO DO SÍTIO LAGOA DE SÃO JOÃO	4.725,61	14,29%							4.725,61	100%						
5	AV. PRESIDENTE JOÃO PESSOA	4.725,61	14,29%									4.725,61	100%				
6	RODOVIA PB-306, BAIRRO VARZEA	4.725,61	14,29%											4.725,61	100%		
7	RODOVIA PB-306, ACESSO AO SÍTIO CABEÇA DO PORCO	4.725,61	14,29%													4.725,61	100%
VALORES REAIS		33.079,25	100,00%														
TOTAL MENSAL (R\$)		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61		R\$ 4.725,61	
TOTAL ACUMULADO (R\$)		R\$ 4.725,61		R\$ 9.451,22		R\$ 14.176,82		R\$ 18.902,43		R\$ 23.628,04		R\$ 28.353,65		R\$ 33.079,25		R\$ 37.804,86	
		14,29%		28,57%		42,86%		57,14%		71,43%		85,71%		100%		100%	

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

*Edson Roberto da Silva*  
CNPJ: 42.540.677/0001-62  
Lima Construções e Serviços EIRELI  
Rua Manoel Roberto da Silva, 2018, Centro  
Cavates-PB CEP: 58.753-000  
LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 42.540.677/0001-62

Lima Construções e Serviços Eirell  
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

*Edson Roberto da Silva*

**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)	0,75	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)	0,98	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)	1,10	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)	5,01	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	7,22												

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 GEPA 354/2013 de 17/10/2013.

**B.D.I = 20,00%**

**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.	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 Alerrandro 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 00034/2021**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL-PB**

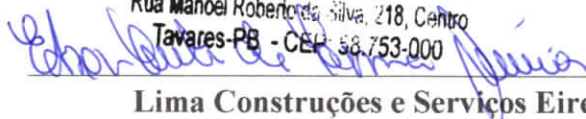
## **DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

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 00034/2021, 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 00034/2021 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 00034/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 00034/2021 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00034/2021, 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 00034/2021 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00034/2021 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 00034/2021 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da Tomada de Preços nº 00034/2021 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de 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 Tavares - PB, 10 de dezembro de 2021.

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

Kaique Afel  
Engenheiro  
CREA-PB nº 1615076

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

**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

