

ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA ESTRUTURA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



**TOMADA DE PREÇOS Nº 000004/2020**

**OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS, PB. CONTRATO DE REPASSE Nº 1059212-56/2018/MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONVÊNIO: 875707/2018.**

MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 03.278.968/00001-72  
INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 16.125.467-5  
RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, 133 - JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA



# PROPOSTA DE PREÇOS

Cajazeiras/PB, 23 de Março de 2020.

ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA ESTRUTURA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



TOMADA DE PREÇOS Nº 000004/2020

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS, PB. CONTRATO DE REPASSE Nº 1059212-56/2018/MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONVÊNIO: 875707/2018.

MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 03.278.968/00001-72  
INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 16.125.467-5  
RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, 133 – JARDIM OÁSIS – CAJAZEIRAS - PARAÍBA

**CARTA PROPOSTA DE PREÇOS**

**MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 03.278.968/0001-72, Inscrição Estadual nº 16.125.467-5, estabelecida na Rua Geraldo Gabriel da Silva, nº 133 – Bairro Jardim Oásis – Cajazeiras – Paraíba, através de seu Representante Legal a Senhora **RAFAELA MARIA MEDEIROS DE SOUZA**, empresária, portadora da Carteira de Identidade – RG nº 3.148.217 SSP/PB e do CPF nº 074.897.864-01, residente e domiciliada na Rua José Leôncio da Silva, S/N – Jardim Primavera – Cajazeiras – Paraíba, tendo examinado o Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 00004/2020 da Prefeitura Municipal de Cajazeiras – Secretaria de Infra Estrutura, vem apresentar a proposta para execução dos serviços nele referidos, no valor de **R\$ 526.260,90 (QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL, DUZENTOS E SESENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS), CONFORME PLANILHAS DE CUSTOS, CRONOGRAMA, COMPOSIÇÃO DE BDI, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS, APRESENTADOS EM ANEXO.**

Outrossim, declara que:

- Esta proposta compreende todas as despesas com mão de obra (inclusive lei sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários a perfeita execução de toda a obra;
- Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para a sua entrega;
- Que os serviços serão executados no prazo estabelecido pelo Edital.

Cajazeiras/PB, 23 de Março de 2020.

Maxicasa Comércio Construções  
e Serviços Ltda  
CNPJ: 03.278.968/0001-72

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA Nº 160161880-8

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 – JARDIM OÁSIS – CAJAZEIRAS - PARAÍBA



<b>Obra:</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PUBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CAJAZEIRAS		
<b>Município:</b>	CAJAZEIRAS - PB	<b>VALOR DA OBRA:</b>	R\$ 526.260,90
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS	<b>Nº Contrato:</b>	1059212-56
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba		
<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI:</b>	<b>26,05%</b>

**ORÇAMENTO GLOBAL - SEM DESONERAÇÃO**

1	RUA FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA	R\$ 74.901,37
2	RUA JANUARIO ROLIM DE ALBUQUERQUE	R\$ 45.478,53
3	RUA JOSÉ FERREIRA PIRES	R\$ 34.619,39
4	RUA JOSÉ GOMES DE ABREU	R\$ 32.972,06
5	RUA JOSÉ NECO DE SOUSA	R\$ 26.576,80
6	RUA JOSIAS GOMES DA SILVEIRA	R\$ 60.279,58
7	RUA LOURIVAL EMIDIO DE FREITAS	R\$ 30.723,47
8	RUA RITA RAMALHO DE ANDRADE	R\$ 89.218,07
9	RUA VICENTE FEITOSA NETO	R\$ 39.135,98
10	RUA MARIA DA PIEDADE VIANA	R\$ 37.505,91
11	RUA JOSÉ PIRES BRAGA	R\$ 54.849,74
<b>ORÇAMENTO GLOBAL</b>		<b>R\$ 526.260,90</b>

**IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 526.260,90 ( QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL, DUZENTOS E SESSENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS)**

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PB

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8  
 OAB Nº 150161350-1

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PUBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraiba SICRO3 - 07/2018 - Paraiba - Paraiba SICRO2 - 11/2016 - Paraiba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

## Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>		<b>RUA FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA</b>					<b>74.901,37</b>
<b>1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>3.665,75</b>
1.1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	8,00	332,79	419,48	3.355,84
1.1.2	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	837,60	0,29	0,37	309,91
<b>1.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>435,55</b>
1.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	837,60	0,41	0,52	435,55
<b>1.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>50.420,73</b>
1.3.1	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	279,20	23,98	30,23	8.440,22
1.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	837,60	39,76	50,12	41.980,51
1.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>1.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>20.379,34</b>
1.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	69,80	0,89	1,12	78,18
1.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m³	19,86	483,47	609,41	12.102,88
1.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	8,00	385,29	485,66	3.885,28
1.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	43,68	58,35	73,55	3.212,66
1.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	92,22	116,24	116,24
1.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24
	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	837,60	0,36	0,45	376,92



Handwritten signature in blue ink.



**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
**CNPJ Nº 03.278.968/0001-72**  
**CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
**CREA Nº 160161880-8**

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PUBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraiba SICRO3 - 07/2018 - Paraiba - Paraiba SICRO2 - 11/2016 - Paraiba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO</b>

## Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>2</b>		<b>RUA JANUARIO ROLIM DE ALBUQUERQUE</b>					<b>45.478,53</b>
<b>2.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>213,11</b>
2.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	575,96	0,29	0,37	213,11
<b>2.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>299,50</b>
2.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	575,96	0,41	0,52	299,50
<b>2.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>33.988,08</b>
2.3.1	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	169,40	23,98	30,23	5.120,96
2.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	575,96	39,76	50,12	28.867,12
2.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>2.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>10.977,84</b>
2.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	42,35	0,89	1,12	47,43
2.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	9,59	483,47	609,41	5.844,24
2.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
2.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	27,80	58,35	73,55	2.044,69
2.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
2.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24
2.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94
2.4.8	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	575,96	0,36	0,45	259,18




**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
**CNPJ Nº 03.278.968/0001-72**  
**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
**CREA Nº 160161880-8**

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

Planilha Orçamentária Sintética								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
<b>3</b>		<b>RUA JOSÉ FERREIRA PIRES</b>					<b>34.619,39</b>	
<b>3.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>147,08</b>	
3.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	397,50	0,29	0,37	147,08	
<b>3.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>206,70</b>	
3.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	397,50	0,41	0,52	206,70	
<b>3.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>24.457,20</b>	
3.3.1	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	150,00	23,98	30,23	4.534,50	
3.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	397,50	39,76	50,12	19.922,70	
3.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00	
<b>3.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>9.808,41</b>	
3.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	37,50	0,89	1,12	42,00	
3.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	8,28	483,47	609,41	5.045,91	
3.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64	
3.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	23,92	58,35	73,55	1.759,32	
3.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48	
3.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24	
3.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94	
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	397,50	0,36	0,45	178,88	



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*  
 MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

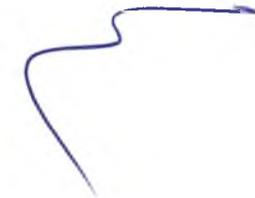
CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

Planilha Orçamentária Sintética								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
<b>4</b>		<b>RUA JOSÉ GOMES DE ABREU</b>						<b>32.972,06</b>
<b>4.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>148,28</b>
4.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	400,75	0,29	0,37		148,28
<b>4.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>208,39</b>
4.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	400,75	0,41	0,52		208,39
<b>4.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>24.195,73</b>
4.3.1	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	129,00	23,98	30,23		3.899,67
4.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	400,75	39,76	50,12		20.085,59
4.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	13,50	12,37	15,59		210,47
<b>4.4</b>		<b>DIVERSOS</b>						<b>8.419,66</b>
4.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	32,25	0,89	1,12		36,12
4.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	6,40	483,47	609,41		3.900,22
4.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	5,00	385,29	485,66		2.428,30
4.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	18,20	58,35	73,55		1.338,61
4.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24		232,48
4.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	0,59	228,08	287,49		169,62
4.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	1,00	106,28	133,97		133,97
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	400,75	0,36	0,45		180,34





  
**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: <b>26,05%</b>	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>5</b>		<b>RUA JOSÉ NECO DE SOUSA</b>					<b>26.576,80</b>
<b>5.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>111,74</b>
5.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	302,00	0,29	0,37	111,74
<b>5.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>157,04</b>
5.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	302,00	0,41	0,52	157,04
<b>5.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>18.788,02</b>
5.3.1	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	120,8	23,98	30,23	3.651,78
5.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	302,00	39,76	50,12	15.136,24
5.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>5.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>7.520,00</b>
5.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	30,2	0,89	1,12	33,82
5.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	6,31	483,47	609,41	3.845,38
5.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
5.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	18,08	58,35	73,55	1.329,78
5.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
5.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	0,00	228,08	287,49	0,00
5.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	0,00	106,28	133,97	0,00
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	302,00	0,36	0,45	135,90




**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: <b>26,05%</b>	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>0</b>		<b>RUA JOSIAS GOMES DA SILVEIRA</b>					<b>60.279,58</b>
<b>6.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>240,94</b>
6.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	651,20	0,29	0,37	240,94
<b>6.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>338,62</b>
6.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	651,20	0,41	0,52	338,62
<b>6.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>41.586,22</b>
6.3.1	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	296,00	23,98	30,23	8.948,08
6.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	651,20	39,76	50,12	32.638,14
6.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>6.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>18.113,80</b>
6.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	74,00	0,89	1,12	82,88
6.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	18,13	483,47	609,41	11.048,60
6.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
6.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	53,12	58,35	73,55	3.906,98
6.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
6.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24
	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	651,20	0,36	0,45	293,04



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*  
**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
**CNPJ Nº 03.278.968/0001-72**  
**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
**CREA Nº 160161880-8**

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: <b>26,05%</b>	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>7</b>		<b>RUA LOURIVAL EMÍDIO DE FREITAS</b>					<b>30.723,47</b>
<b>7.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>122,75</b>
7.1.1	78472 SINAPI	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	331,76	0,29	0,37	122,75
<b>7.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>172,52</b>
7.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	331,76	0,41	0,52	172,52
<b>7.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>21.186,49</b>
7.3.1	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	150,80	23,98	30,23	4.558,68
7.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	331,76	39,76	50,12	16.627,81
7.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>7.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>9.241,71</b>
7.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	37,70	0,89	1,12	42,22
7.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	7,63	483,47	609,41	4.649,80
7.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
7.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	22,00	58,35	73,55	1.618,10
7.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
7.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24
7.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94
7.4.8	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	331,76	0,36	0,45	149,29




MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA

COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PUBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>8</b>		<b>RUA RITA RAMALHO DE ANDRADE</b>					<b>89.218,07</b>
<b>8.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>364,88</b>
8.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	985,62	0,29	0,37	364,88
<b>8.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>512,52</b>
8.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	985,62	0,41	0,52	512,52
<b>8.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>62.316,32</b>
8.3.1	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	422,28	23,98	30,23	12.765,52
8.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	985,62	39,76	50,12	49.399,27
8.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	9,72	12,37	15,59	151,53
<b>8.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>26.024,55</b>
8.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	105,57	0,89	1,12	118,24
8.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	24,81	483,47	609,41	15.119,46
8.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	8,00	385,29	485,66	3.885,28
8.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	72,30	58,35	73,55	5.317,67
8.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
8.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,76	228,08	287,49	505,98
8.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	3,00	106,28	133,97	401,91
8.4.8	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	985,62	0,36	0,45	443,53



Handwritten signature and scribbles.



**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>9</b>		<b>RUA VICENTE FEITOSA NETO</b>					<b>39.135,95</b>
<b>9.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>166,92</b>
9.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	451,14	0,29	0,37	166,92
<b>9.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>234,59</b>
9.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	451,14	0,41	0,52	234,59
<b>9.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>27.659,78</b>
9.3.1	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	160,20	23,98	30,23	4.842,85
9.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	451,14	39,76	50,12	22.611,14
9.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	13,20	12,37	15,59	205,79
<b>9.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>11.074,69</b>
9.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	40,05	0,89	1,12	44,86
9.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	7,12	483,47	609,41	4.339,00
9.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	8,00	385,29	485,66	3.885,28
9.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	19,88	58,35	73,55	1.462,17
9.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
9.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,76	228,08	287,49	505,98
9.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	3,00	106,28	133,97	401,91
9.4.8	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	451,14	0,36	0,45	203,01




**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
**CNPJ Nº 03.278.968/0001-72**  
**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
**CREA Nº 160161880-8**

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: <b>26,05%</b>	DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>10</b>		<b>RUA MARIA DA PIEDADE VIANA</b>					<b>37.505,91</b>
<b>10.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>160,95</b>
10.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	435,00	0,29	0,37	160,95
<b>10.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>226,20</b>
10.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	435,00	0,41	0,52	226,20
<b>10.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>26.336,70</b>
10.3.1	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	150,00	23,98	30,23	4.534,50
10.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	435,00	39,76	50,12	21.802,20
10.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	0,00	12,37	15,59	0,00
<b>10.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>10.782,06</b>
10.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	37,50	0,89	1,12	42,00
10.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	9,85	483,47	609,41	6.002,69
10.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
10.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	23,92	58,35	73,55	1.759,32
10.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
10.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,18	228,08	287,49	339,24
10.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	106,28	133,97	267,94
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	435,00	0,36	0,45	195,75



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*  
 MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO</b>

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>11</b>		<b>RUA JOSÉ PIRES BRAGA</b>					<b>54.849,74</b>
<b>11.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>219,97</b>
11.1.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	594,50	0,29	0,37	219,97
<b>11.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>309,14</b>
11.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	594,50	0,41	0,52	309,14
<b>11.3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>37.109,75</b>
11.3.1	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	237,80	23,98	30,23	7.188,69
11.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	594,50	39,76	50,12	29.796,34
11.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	8,00	12,37	15,59	124,72
<b>11.4</b>		<b>DIVERSOS</b>					<b>17.210,88</b>
11.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	59,45	0,89	1,12	66,58
11.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m²	18,62	483,47	609,41	11.347,21
11.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	4,00	385,29	485,66	1.942,64
11.4.4	01 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO	m²	41,48	58,35	73,55	3.050,85
11.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	92,22	116,24	232,48
11.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	0,59	228,08	287,49	169,62
11.4.7	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	1,00	106,28	133,97	133,97
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	594,50	0,36	0,45	267,53
					<b>Total sem BDI</b>	<b>R\$ 417.501,71</b>	
					<b>Total do BDI</b>	<b>R\$ 108.759,19</b>	
					<b>Total Geral</b>	<b>R\$ 526.260,90</b>	

Havendo divergências entre Planilha Orçamentária, Especificações e/ou Memorial Descritivo e demais Projetos Gráficos, prevalecerá a Planilha Orçamentária.



**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
**CNPJ Nº 03.278.968/0001-72**  
**CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
**CREA Nº 160161880-8**

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	VALOR REPASSE:
Município:	CAJAZEIRAS - PB	R\$ 526.260,90	R\$ 556.190,48
Endereço:	DIVERSAS RUAS	Nº Contrato:	CONTRAPARTIDA:
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	1059212-56	
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO</b>

### Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>ORÇAMENTO GLOBAL</b>							<b>526.260,90</b>
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>5.562,16</b>
1.1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	8	332,79	419,48	3.355,84
1.1.2	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	5963,03	0,29	0,37	2.206,32
<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>3.100,78</b>
1.2.1	79472 SINAPI	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	5963,03	0,41	0,52	3.100,78
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>368.045,05</b>
1.3.1	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	2265,48	31,99	30,23	68.485,46
1.3.2	0270200 (DER-PB) Próprio	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA	m²	5963,03	41,09	50,12	298.867,08
1.3.3	0491002 (DER-PB) Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	44,42	12,69	15,59	692,51
<b>DIVERSOS</b>							<b>149.552,94</b>
1.4.1	75390 (GIDUR JP) Próprio	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m²	566,37	1,10	1,12	634,33
1.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (espessura 7cm)	m³	136,60	483,47	609,41	83.245,41
1.4.3	9050 Próprio	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UNID	57,00	428,77	485,66	27.682,62
1.4.4	1 Próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPAS DO PASSEIO PÚBLICO	m²	364,38	63,75	73,55	26.800,15
1.4.5	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	21,00	92,22	116,24	2.441,04
1.4.6	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	11,78	235,79	287,49	3.386,63
	5216111 SICRO3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	20,00	107,51	133,97	2.679,40
	84523 (GIDUR JP) Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO)	m²	5963,03	0,40	0,45	2.683,36




**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS		
Município:	CAJAZEIRAS - PB		
Endereço:	DIVERSAS RUAS		
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba		
		<b>BDI: 26,05%</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS</b>			
<b>COD</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>HORA %</b>	<b>MES %</b>
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
		<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,0400	0,0000
B2	Feridos	4,3100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,8600	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	2,0500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,9500	6,1000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
		<b>TOTAL</b>	<b>45,0600</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,3500	4,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,2800	0,2200
C3	Férias Indenizadas	6,0000	4,6100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,3200	4,0800
C5	Indenização Adicional	0,4500	0,3500
		<b>TOTAL</b>	<b>17,4000</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5700	2,6600
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4800	0,3600
		<b>TOTAL</b>	<b>8,0500</b>
Horista = 87,29%			
Mensalista = 49,27%			
A + B + C + D			

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA Nº 160161880-8





## COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

<b>Obras</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS
<b>Município</b>	CAJAZEIRAS - PB
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba

<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%
<b>BDI:</b>	26,05%

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			Portuárias, Marítimas e Fluviais			
Item componente do BDI	% Informado	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	1º Q	Médio	3º Q	
Administração Central ( AC )	4,01	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)	0,40	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)	0,56	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)	1,11	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)	7,30	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43	
<b>Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN</b>	<b>9,65</b>	Conforme Legislação Específica																		

**Observações**

- 1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), CPRB (4,50%) e ISS (1,50%).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU.

**B.D.I = 26,05%**

**Fórmula Utilizada:**

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

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
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

**Observações sobre os % Informados no cálculo do BDI, neste caso:**  
 Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.

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

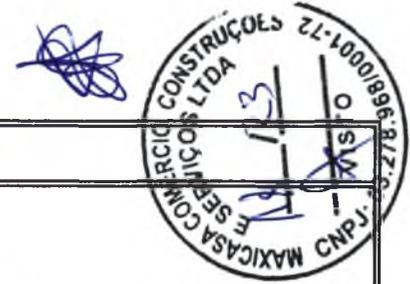
**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
**CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8



# MAXICASA COMERCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAIBA



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PUBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CAJAZEIRAS
Município:	CAJAZEIRAS - PB
Endereço:	DIVERSAS RUAS
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba

**BDI: 26,05%**

Item	Discriminação dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R\$)	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	
				VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	
1	RUA FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA	14,23%	R\$ 74.901,37	R\$ 74.901,37 100%					
2	RUA JANUARIO ROLIM DE ALBUQUERQUE	8,64%	R\$ 45.478,53	R\$ 45.478,53 100%					
3	RUA JOSÉ FERREIRA PIRES	6,58%	R\$ 34.619,39					R\$ 34.619,39 100%	
4	RUA JOSÉ GOMES DE ABREU	6,27%	R\$ 32.972,06		R\$ 32.972,06 100%				
5	RUA JOSÉ NECO DE SOUSA	5,05%	R\$ 26.576,80		R\$ 26.576,80 100%				
6	RUA JOSIAS GOMES DA SILVEIRA	11,45%	R\$ 60.279,58		R\$ 42.165,78 69,95%	R\$ 18.113,80 30,05%			
7	RUA LOURIVAL EMIDIO DE FREITAS	5,84%	R\$ 30.723,47			R\$ 30.723,47 100%			
8	RUA RITA RAMALHO DE ANDRADE	16,95%	R\$ 89.218,07			R\$ 63.193,52 70,83%	R\$ 26.024,55 29,17%		
9	RUA VICENTE FEITOSA NETO	7,44%	R\$ 39.135,98				R\$ 39.135,98 100%		
10	RUA MARIA DA PIEDADE VIANA	7,13%	R\$ 37.505,91				R\$ 37.505,91 100%		
11	RUA JOSÉ PIRES BRAGA	10,42%	R\$ 54.849,74					R\$ 54.849,74 100%	
<b>VALOR TOTAL (R\$)</b>			<b>100,01%</b>	<b>R\$ 526.260,90</b>					
				<b>MEDIDO</b>	R\$ 120.379,90 22,87%	R\$ 101.714,64 19,33%	R\$ 112.030,79 21,29%	R\$ 102.666,44 19,51%	R\$ 89.469,13 17,00%
				<b>ACUMULADO</b>	R\$ 120.379,90 22,87%	R\$ 222.094,54 42,20%	R\$ 334.125,33 63,49%	R\$ 436.791,77 83,00%	R\$ 526.260,90 100,00%

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Cajazeiras - PB, 13 de março de 2020.

CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA Nº 160161880-8

# MAXICASA COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ Nº 03.278.968/0001-72

RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAIBA



Obra:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	VALOR DA OBRA:	R\$ 526.280,90
Município:	CAJAZEIRAS - PB	Nº Contrato:	1059212-56
Endereço:	DIVERSAS RUAS		
Fonte de dados:	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba		
Encargos Sociais Desonerados:	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	BDI: 26,05%	

## COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000		4,72
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000		22,80
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	262,50	262,50
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (1,3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,20	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>291,46</b>
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,54	9,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	7,94	15,88
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2014	SINAPI	M3	0,01000000	219,68	2,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>27,62</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>319,02</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.29%):</b>						<b>13,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>332,71</b>
<b>VALOR BDI (26.05%):</b>						<b>86,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>419,46</b>

1.2. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00288600	12,27	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,04</b>
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	7,77	0,02
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	8,96	0,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	7,94	0,06
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	16,56	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00100000	72,21	0,07
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>0,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.29%):</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>0,28</b>
<b>VALOR BDI (26.05%):</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,37</b>

2.1. 79472 - REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA (M2)						
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	130,89	0,39
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>0,39</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.29%):</b>						<b>0,02</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>0,41</b>
<b>VALOR BDI (26.05%):</b>						<b>0,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,52</b>

3.1. 94273 - 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)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	67,00	0,47
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	12,00	12,06
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>12,53</b>
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	9,59	3,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	7,94	3,13
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00200000	347,47	0,69
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>7,53</b>

**MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8



<b>Obra</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	<b>VALOR DA OBRA:</b>	R\$ 526.260,90
<b>Município</b>	CAJAZEIRAS - PB	<b>Nº Contrato:</b>	CONTRATO Nº 001/2013
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS		
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba		1059212-56
<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Horista 87,29% Mensalista 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS): SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO</b>

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	20,13
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>	2,88
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	23,01
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>	6,29
<b>VALOR COM BDI:</b>	30,23

**3.2. 0270200 (DER-PB) -REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC. COLCHÃO DE AREIA (M2)**

GERAL	CPU	Paralelepípedo granítico.ou basáltico, para pavimentação, sem frete, *30 a *35 peças por m²	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			PRÓPRIA	MIL	0,03500000	300,00	10,50
<b>TOTAL GERAL:</b>							18,54
MATERIAL	0000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02300000	62,00	1,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,11000000	0,46	4,19	
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,10000000	67,00	6,70	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>							12,32
SERVIÇO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	9,54	3,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91000000	7,94	7,23	
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>							11,81
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>							33,87
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>							5,88
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>							38,78
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>							10,38
<b>VALOR COM BDI:</b>							60,12

**3.3. 0491002 (DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)**

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
0000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0050	67	0,3350
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,9800	0,46	0,4508
<b>TOTAL MATERIAIS:</b>				0,7858
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	12,0200	4,0868
CPU MEIO-FIO OU GUIA GRANÍTICO	M	1,0000	7,5000	7,5000
<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>				11,5868
<b>Custo Direto Total:</b>				12,3726
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>				10,98
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>				1,38
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				12,37
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>				3,22
<b>VALOR COM BDI:</b>				15,59

**4.1. 75390 GIGOV/JP - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)**

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
00011161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,0390	1,13	0,0441
<b>TOTAL MATERIAIS:</b>				0,0441
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	12,0200	0,8414
<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>				0,8414
<b>Custo Direto Total:</b>				0,8855
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>				0,60
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>				0,21
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				0,81
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>				0,23
<b>VALOR COM BDI:</b>				1,12

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

**4.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF\_07/2016 (M3)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



<b>Objeto:</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	<b>VALOR DA OBRA:</b>	R\$ 526.260,90
<b>Município:</b>	CAJAZEIRAS - PB	<b>VALOR REPARO:</b>	
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS	<b>Nº Contrato:</b>	CONTRATO Nº 03.278.968/0001-72
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2016 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba		1059212-56
<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Honista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS):</b> SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,1 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,50000000	8,21	20,53
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,00000000	2,05	4,10
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>24,63</b>
<b>SERVICO</b>					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,25600000	9,54	21,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,98300000	9,55	19,02
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,23900000	7,94	33,66
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,75 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,21300000	257,19	324,10
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>386,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>422,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>					<b>80,54</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>483,47</b>
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>					<b>126,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>610,41</b>

**4.3. 9050 - RAMPAS DE ACESSIBILIDADE (UND)**

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-01 TPCZ 02	PISO PLACA CIMENTÍCIA ALERTA E DIRECIONAL	M2	1,13000000	53,13	60,04
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>60,04</b>
<b>SERVICO</b>					
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,62000000	244,53	151,61
74157/004	LANCAMENTO/APLICAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,62000000	51,98	32,23
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOs	M2	10,35000000	7,63	78,97
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>262,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>322,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>					<b>62,44</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>385,29</b>
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>					<b>100,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>485,66</b>

**4.4. 01 - PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTICIA, ASSENTADO COM ARGAMASSA EM RAMPA DO PASSEIO PÚBLICO (M2)**

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	H	0,50000000	6,31	3,15
00006111	SERVEnte DE OBRAS	H	0,60000000	4,69	2,81
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,96</b>
<b>MATERIAL</b>					
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01000000	67,00	0,67
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	7,50000000	0,46	3,46
00003731	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E = 2 CM, DADOS, COR NATURAL	M2	1,05000000	41,00	43,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>47,19</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>53,15</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>					<b>5,22</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>58,36</b>
<b>VALOR BDI (26,05%):</b>					<b>15,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>73,56</b>

**4.5. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)**

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	0,20	0,80
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00000000	86,62	86,62
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>87,42</b>
<b>SERVICO</b>					
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	7,94	3,17
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,17</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>90,59</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,29%):</b>					<b>1,62</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>92,21</b>

MAXICASA COM. CONS. RUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8



<b>Obra:</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	<b>VALOR DA OBRA:</b>	R\$ 526.260,90	<b>VALOR DE PASSSE:</b>	R\$ 566,16
<b>Município:</b>	CAJAZEIRAS - PB	<b>Nº Contrato:</b>	1059212-56	<b>CON APRETO:</b>	03.278.968/0001-72
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS):</b> SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO			
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba				
<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Horista: 87,29% Mensalista: 49,27%	<b>BDI: 26,05%</b>			

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>VALOR BDI (26.05%):</b>	34,01
<b>VALOR COM BDI:</b>	116,24

**4.6. 5213417 - Confeção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III (m²)**

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO				
		PROD	IMPR	PROD	IMPR					
E9507	Computador, plotter de recorte e software	0,4819	1,0000	0,0000	9,0212	5,3478				
E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0,1506	1,0000	0,0000	0,1371	0,0908				
E9066	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,4819	1,0000	0,0000	9,5296	1,9684				
E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0,2008	1,0000	0,0000	6,2051	3,9350				
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0,4819	1,0000	0,0000	4,5803	2,9046				
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS:</b>						<b>12,4141</b>				
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO					
P9801	Ajudante	h	2,0000	14,5794	29,1588					
P9830	Montador	h	1,0000	22,5881	22,5881					
P9823	Serralheiro	h	1,0000	19,6801	19,6801					
P9824	Servente	h	2,0000	14,2321	28,4642					
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						<b>99,8912</b>				
<b>Custo Horário da Execução:</b>						<b>112,3054</b>				
<b>Produção da Equipe:</b>						<b>4,0000</b>				
<b>Custo Unitário da Execução:</b>						<b>28,0764</b>				
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	11,7750	4,7743	56,2174					
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	1,0000	80,275	80,2750					
M3237	Película retrorrefletiva Tipo III	m²	0,4000	127,6758	51,0703					
<b>TOTAL MATERIAIS:</b>						<b>187,5627</b>				
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço	m²	1,0000	12,2100	12,2100					
<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>						<b>12,2100</b>				
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
M1367	Chapa de aço galvanizado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	kg	5914333	0,0118	18,1300	0,2138				
M3235	Película retrorrefletiva tipo I (Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW)	m²	5915474	0,0005	15,4000	0,0008				
M3237	Película retrorrefletiva Tipo III (Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW)	m²	5915474	0,0002	18,4000	0,0003				
<b>TRANSPORTE - TEMPO FIXO:</b>						<b>0,2264</b>				
MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
M1367	Chapa de aço galvanizado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	kg	0,011780	DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	0,0000
M3235	Película retrorrefletiva tipo I (Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW)	m²	0,000540	0,00	1,40	0,00	1,12	0,00	0,92	0,0000
M3237	Película retrorrefletiva Tipo III (Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW)	m²	0,000160	0,00	1,40	0,00	1,12	0,00	0,92	0,0000
<b>MOMENTO DE TRANSPORTE:</b>										<b>0,0000</b>
<b>Custo Direto Total:</b>										<b>228,0755</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>										<b>210,01</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>										<b>18,07</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>										<b>228,08</b>
<b>VALOR BDI (26.05%):</b>										<b>59,41</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>										<b>287,49</b>

**4.7. 5216111 - Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (un)**

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	0,5000	0,1000	0,4000	114,7006	33,6267
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS:</b>						<b>12,4804</b>
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9808	Carpinteiro	h	0,5000	18,4586	9,2293	
P9822	Pintor	h	0,2500	19,2489	4,8122	
P9824	Servente	h	0,5000	14,2321	7,1161	
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						<b>21,1576</b>

**MAXICASA** COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 RUA GERALDO GABRIEL DA SILVA, Nº 133 - BAIRRO JARDIM OÁSIS - CAJAZEIRAS - PARAÍBA



<b>Obra:</b>	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE CAJAZEIRAS	<b>VALOR DA OBRA:</b>	
<b>Município:</b>	CAJAZEIRAS - PB	R\$	526.260,90
<b>Endereço:</b>	DIVERSAS RUAS	R\$	556.190,48
<b>Fonte de dados:</b>	SINAPI - 02/2019 - Paraíba SICRO3 - 07/2018 - Paraíba - Paraíba SICRO2 - 11/2016 - Paraíba	<b>Nº Contrato:</b>	1059212-56
<b>Encargos Sociais Desonerados:</b>	Horista 87,29% Mensalista 49,27%	<b>CONTRAPARTIDA:</b>	
		<b>BDI: 26,05%</b>	<b>DATA BASE (REFERÊNCIAS):</b> SINAPI/PB - FEVEREIRO/2019 DESONERADO

**COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

					Custo Horário da Execução:	33,6183
					Produção da Equipe:	4,0000
					Custo Unitário da Execução:	8,4044
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M0789	Conjunto de cantoneiras e parafusos galvanizados para fixação de placas	kg	1,0581	5,2614	5,2614	
M2018	Gastalho de 10 x 2 cm	m	1,4000	4,1789	4,1789	
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado de 8 x 8 cm	m	3,0000	19,4064	58,2192	
M2126	Tinta esmalte sintético	l	0,3300	22,5543	7,4538	
					<b>TOTAL MATERIAIS:</b>	<b>77,6964</b>
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,0720	280,3400	20,1845	
					<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>	<b>20,1845</b>
					<b>Custo Direto Total:</b>	<b>106,2641</b>
					<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>98,92</b>
					<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>6,31</b>
					<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>106,26</b>
					<b>VALOR BDI (26.05%):</b>	<b>27,68</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>133,93</b>
<b>4.8. 84523 (GIDUR JP) - LIMPEZA FINAL DE OBRA (PAVIMENTAÇÃO) (M²)</b>						
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_04/2016	TXKM	0,0626	0,4900	0,0307	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0278	12,0200	0,3342	
					<b>TOTAL SERVIÇOS:</b>	<b>0,3649</b>
					<b>Custo Direto Total:</b>	<b>0,3649</b>
					<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,28</b>
					<b>VALOR ENCARGOS (87.29%):</b>	<b>0,11</b>
					<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,34</b>
					<b>VALOR BDI (26.05%):</b>	<b>0,09</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,48</b>

MAXICASA COM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ Nº 03.278.968/0001-72  
 CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA Nº 160161880-8

*(Handwritten signature and scribbles)*