

SECRETARIA DE INFRA ESTRUTURA, MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

LOCAL DA OBRA: RUA MANOEL FRANCELINO DE SOUSA, PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: NOVEMBRO DE 2018 (SINAPI/ CAIXA REFERENCIAL) / JUNHO - AGOSTO/2018 (DER-PB).

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS =86,95% (HORA)

PLANILHA ORÇAMENTARIA

BDI = 25,00%

VALOR TOTAL = R\$ 58.528,80

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1								
MOVIMENTO DE TERRA								
1.1	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	220,32	5,05	6,31	R\$ 1.390,22
SUBTOTAL ITEM 1.0								R\$ 1.390,22
2								
REVESTIMENTO								
2.1	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE	M	240,00	31,86	39,82	R\$ 9.556,80
2.2	02.702.00	DER-PB	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC.COLCHAO AREIA	M2	734,40	51,83	64,79	R\$ 47.581,78
SUBTOTAL ITEM 2.0								R\$ 57.138,58
VALOR TOTAL								R\$ 58.528,80

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA EM R\$ 58.528,80 (CINQUENTA E OITO MIL, QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS).

Janaína Leite Batista
Engenheira Civil
CREA 61506866-0



ASSINATURA SOBRE CARIMBO DO ENGENHEIRO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIEDO

1 MOVIMENTO DE TERRA

1,1 PREPARO DA VIA

$$\text{ÁREA} = 120,00 \times 6,12 \times 0,30$$

$$\text{TOTAL} = 220,32 \text{ m}^3$$

2 REVESTIMENTO

2,1 GUIA MEIO-FIO

$$\text{ÁREA} = 120,00 + 120,00$$

$$\text{TOTAL} = 240,00 \text{ m}$$

2,2 PAVIMENTO COM PARALELEPIEDO

$$\text{ÁREA} = 120,00 \times 6,12$$

$$\text{TOTAL} = 734,40 \text{ m}^2$$

Janaina Leite Batista
Engenheira Civil
CREA. 167508866-0

PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

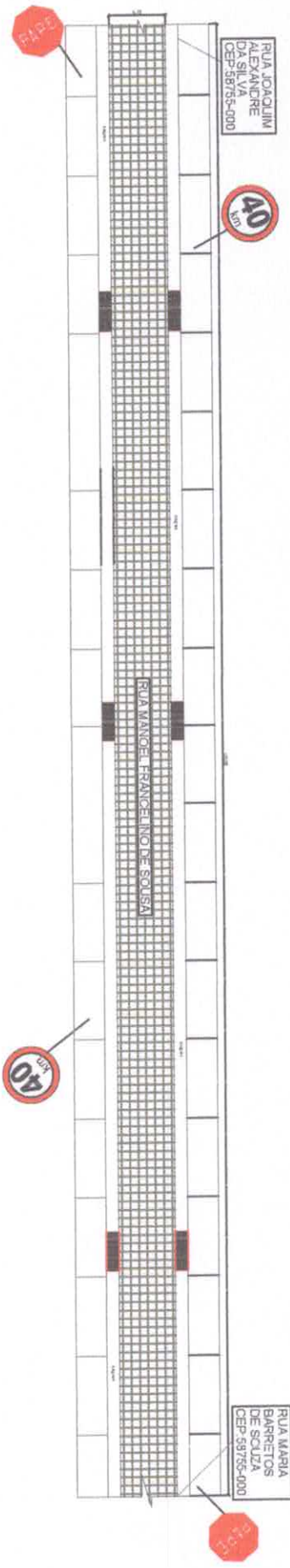
GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
				R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%
1	MOVIMENTO DE TERRA	1.390,22	2,38%	1.390,22		100%						
2	REVESTIMENTO	57.138,58	97,62%	28.569,29		50%	28.569,29		50%			
Valores totais		58.528,80	100,00%	R\$ 29.959,51			R\$ 28.569,29			R\$ 0,00		
TOTAL MENSAL (R\$)				R\$ 29.959,51			R\$ 28.569,29			R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)				R\$ 29.959,51			R\$ 58.528,80			R\$ 58.528,80		

Janaina Leite Batista
 Engenheira Civil
 CREA. 161506886-0



 RAMPAS DE ACESSO
 PLACA DE PARE
 PLACA DE VELOCIDADE MAXIMA
 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB

PLANTA BAIXA
 RUA MANOEL FRANCELINO DE SOUSA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 JANAINA LETTE BATISTA
 CREA - PB: 161599896-0

DESENHISTA:
 ADLY XAVIER

FOLHA:
 A4

REVISÃO
 01

Janaina Lette Batista
 Engenheira Civil
 CREA - PB: 161599896-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 RUA MANOEL FRANCISCO DE SOUSA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 JANAINA LETTE BATISTA
 CREA - PB. 18150886-0

Janaina Lette Batista
 Engenheira Civil
 CREA 18150886-0

DESENHISTA:
 ADLY XAVIER

FOLHA:
 A4

REVISÃO
 00



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETARIA DE INFRA ESTRUTURA, MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

LOCAL DA OBRA: RUA CICERO MARROCOS, PRINCESA ISABEL - PB

DATA BASE: NOVEMBRO DE 2018 (SINAPI/ CAIXA REFERENCIAL) / JUNHO - AGOSTO/2018 (DER-PB).

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS =86,95% (HORA)

PLANILHA ORÇAMENTARIA

								BDI =	25,00%
								VALOR TOTAL =	R\$ 53.636,16
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$) SEM BDI	PR. UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	
1									
MOVIMENTO DE TERRA									
1.1	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	200,10	5,05	6,31	R\$ 1.262,63	
								SUBTOTAL ITEM 1.0	R\$ 1.262,63
2									
REVESTIMENTO									
2.1	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS.	M	230,00	31,86	39,82	R\$ 9.158,60	
2.2	.02.702.00	DER-PB	REVESTIMENTO EM PARALELEPIPEDO INC.COLCHAO AREIA	M2	667,00	51,83	64,79	R\$ 43.214,93	
								SUBTOTAL ITEM 2.0	R\$ 52.373,53
								VALOR TOTAL	R\$ 53.636,16

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA EM R\$ 53.636,16 (CINQUENTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS).


Janaina Leite Batista
Engenheira Civil
CREA 161506886-1

ASSINATURA SOBRE CARIMBO DO ENGENHEIRO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

1 MOVIMENTO DE TERRA

1.1 PREPARO DA VIA

$$\text{ÁREA} = 115,00 \times 5,80 \times 0,30$$

$$\text{TOTAL} = 200,10 \text{ m}^3$$

2 REVESTIMENTO

2.1 GUIA MEIO-FIO

$$\text{ÁREA} = 115,00 + 115,00$$

$$\text{TOTAL} = 230,00 \text{ m}$$

2.2 PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

$$\text{ÁREA} = 115,00 \times 5,80$$

$$\text{TOTAL} = 667,00 \text{ m}^2$$

Janaina Leite Batista
Engenheira Civil
CREA. 161536866-0




PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDO

GRONOGRAMA FISICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
				R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%	R\$	DIAS	%
1	MOVIMENTO DE TERRA	1.262,63	2,35%	1.262,63		100%						
2	REVESTIMENTO	52.373,53	97,65%	26.186,77		50%	26.186,77		50%			
Valores totais		53.636,16	100,00%									
TOTAL MENSAL (R\$)				R\$ 27.449,40			R\$ 26.186,77			R\$ 0,00		
TOTAL ACUMULADO (R\$)				R\$ 27.449,40			R\$ 53.636,16			R\$ 53.636,16		

Janaina Leite Batista
 Engenheira Civil
 CREA: 161506866-0



RAMPAS DE ACESSO



PLACA DE PARE



PLACA DE VELOCIDADE MÁXIMA

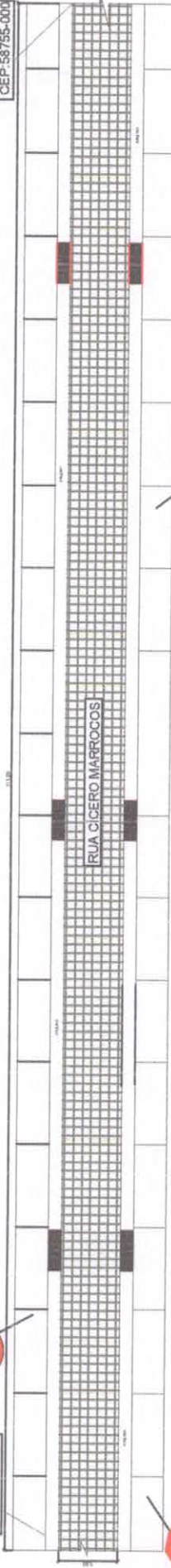
RUA XXXXX
CEP: 000000

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA

RUA JOAQUIM
ALEXANDRE
DA SILVA
CEP: 58755-000



RUA MARIA
BARRETO
DE SOUZA
CEP: 58755-000



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB

PLANTA BAIXA
RUA CÍCERO MARRCOS

DESENHISTA:
ADLY XAVIER

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
JANAÍNA LEITE BATISTA
CREA - PB: 191506988-0

FOLHA:
A4

FOLHA
01

Janaína Leite Batista
Engenheira Civil
CREA/PB 191506988-0



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20190235430

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

1. Responsável Técnico

JANAINA LEITE BATISTA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **1615068660**

Registro: **1615068660**

2. Contratante

Contratante: **PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL**

CPF/CNPJ: **08.888.968/0001-08**

RUA ARROJADO LISBOA

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Princesa Isabel**

UF: **PB**

CEP: **58755000**

País: **Brasil**

Telefone: **(83) 3457-2419**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **31/01/2019**

Valor: **R\$ 2.000,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL**

CPF/CNPJ: **08.888.968/0001-08**

RUA Cicero marrocos e Manoel Francelino de Sousa

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **PRINCESA ISABEL**

UF: **PB**

CEP: **58755000**

Telefone: **(83) 3457-2419**

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **31/01/2019**

Previsão de término: **31/01/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1 - DIRETA		
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1478 - EM PARALELEPIPEDOS	1.401,40	m²
5 - PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1478 - EM PARALELEPIPEDOS	1.401,40	m²
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1623 - MEIO FIO	470,00	m
5 - PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SANEAMENTO -> #1623 - MEIO FIO	470,00	m

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto e orçamento de pavimentação em paralelepípedo, nas ruas Cicero Marrocos e Manoel Francelino de Sousa.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

Janaina Leite Batista
Janaina Leite Batista
Engenheira Civil
CREA 161506866-0
JANAINA LEITE BATISTA - CPF: 081.139.174-46
PREFEITURA DE PRINCESA ISABEL - CNPJ: 08.888.968/0001-08

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 85,96**

Registrada em: **05/02/2019**

Valor pago: **R\$ 85,96**

Nosso Número: **2621012**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 64DyA
Impresso em: 06/02/2019 às 09:00:37 por: , ip: 45.168.156.7

sic.creapb.org.br

creapb@creapb.org.br

Tel: (83) 3533 2525

Fax:

CREA-PB
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia da Paraíba

