



TIPO DE OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	TIPO DE OBRA:	SERVIÇO DE ENGENHARIA
ENDEREÇO:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	RESP. TÉCN. ORÇ:	ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO
MUNICÍPIO:	PRINCESA ISABEL/PB	RNP DO RESP. TÉCN.	CREA/PB: 162352253-6
		TABELA REFERÊNCIA:	SINAPI 10/2025 - SEINFRA-CE 10/2023 - DER-PR 03/2025 - ORSE 08/2025 (NÃO DESONERADO)
		ENCARGOS SOCIAIS (SINAPI):	113,60% (HORISTA)/69,85% (MENSALISTA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 24,67 %

PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

1.225.673,89

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI (TOTAL R\$)	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (TOTAL R\$)	VALOR (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1								R\$ 857,52
1.1	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	R\$ 38,02	R\$ 47,40	R\$ 568,80
1.1	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	R\$ 19,30	R\$ 24,06	R\$ 288,72
2			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 98.057,81
2.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	6.617,37	0,56	0,70	R\$ 4.619,81
2.2	C0928	SEINFRA-CE	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	4.850,00	9,04	11,27	R\$ 54.658,87
2.3	102361	SINAPI	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM RETROESCAVADEIRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	875,00	35,55	44,32	R\$ 38.779,14
3			PAVIMENTO					R\$ 1.112.658,96
3.1	532500	DER-PR	COLCHÃO DE AREIA PARA PARALELEPÍPEDO	M3	1.200,00	100,38	R\$ 125,14	R\$ 150.168,53
3.2	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). AF_01/2024	M	2.594,00	R\$ 39,96	R\$ 49,82	R\$ 129.233,08
3.3	101189	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	6.617,37	R\$ 86,82	R\$ 108,24	R\$ 716.264,13
3.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111.720,00	R\$ 0,84	R\$ 1,05	R\$ 116.993,22
4			SERVIÇO FINAL					R\$ 14.099,60
4.1	12487	ORSE	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	2.594,00	R\$ 4,36	R\$ 5,44	R\$ 14.099,60
VALOR TOTAL =								1.225.673,89

Alexandre Nunes de Oliveira Filho

ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO
ENG. CIVIL - CREA/PB: 162352253-6



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

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20260793840

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

SUBSTITUIÇÃO à
PB20260789590

1. Responsável Técnico

ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1623522536**

Registro: **12355922025PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Prefeitura Municipal de Princesa Isabel**

RUA FRANCISCO SALES MAIA

Complemento:

Cidade: **PRINCESA ISABEL**

Bairro: **PADRE IBIAPINA**

UF: **PB**

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

Nº: **23**

CEP: **58755000**

Contrato: **1562022**

Celebrado em: **29/07/2022**

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

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSOS

Complemento:

Cidade: **PRINCESA ISABEL**

Data de Início: **09/01/2026**

Finalidade:

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Princesa Isabel**

Bairro: **DIVERSOS**

UF: **PB**

Previsão de término: **09/03/2026**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Código: **Não Especificado**

Nº: **sn**

CEP: **58755000**

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

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍEDO PARA VIAS URBANAS

Quantidade

Unidade

6.972,11

m2

35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍEDO PARA VIAS URBANAS

6.972,11

m2

80 - Projeto > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO

2.594,00

m

35 - Elaboração de orçamento > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO

2.594,00

m

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

5. Observações

Elaboração de projeto e orçamento de pavimentação em paralelepípedo sob colchão de areia de diversas ruas no município de Princesa Isabel. Pavimentação com 6.972,11 m².

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Alexandre Nunes de Oliveira Filho

ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO - CPF: 126.425.814-38

_____ de _____ de _____

Local

data

Prefeitura Municipal 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

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **23/01/2026**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xCDyW

Impresso em: 27/01/2026 às 09:07:23 por: , ip: 45.163.116.81

Site: crea-pb.org.br
 Tel: (83) 35533-2525

E-mail: creapb@creapb.org.br
 Fax: _____



15130 720463
 15130 720463



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

OBSERVAÇÃO

A presente **planilha orçamentária** foi elaborada adotando-se como **padrão técnico** todas as vias com **largura média de 6,00 (seis) metros**, para fins de quantificação dos serviços e composição dos custos.

Ressalta-se ainda que o **custo de transporte dos paralelepípedos** foi calculado considerando o fornecimento do material a partir da **pedreira mais próxima**, localizada no **Município de Desterro-PB**, situada a aproximadamente **133 km** da sede do **Município de Princesa Isabel-PB**, distância esta utilizada como base para o cálculo do frete e demais encargos logísticos.

Assim, os quantitativos e valores apresentados na planilha foram **estimados com base nesses parâmetros**, podendo sofrer ajustes em função das **condições reais de cada trecho**, tais como variações de largura das vias, distâncias efetivas de transporte, condições de acesso e demais particularidades verificadas durante a execução dos serviços, sem prejuízo do atendimento ao objeto contratual.


ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO
ENG CIVIL – CREA/PB: 162352253-6

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

CÁLCULO DE BDI	Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição			Portuárias, Marítimas e Fluviais			
	4,01	3,00	4,00	5,50	3,50	4,01	4,57	3,43	4,93	0,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,02	7,03	4,00	5,52	7,85
	0,40	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,76	0,30	0,46	0,52	0,25	0,51	0,50	0,31	1,22	1,92
	0,26	0,52	1,27	1,23	0,50	0,59	0,97	1,00	1,39	1,74	0,58	0,65	0,80	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,10
	1,13	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,84	0,89	1,17	0,86	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
	7,30	6,16	7,40	6,98	6,64	7,30	6,74	6,04	6,40	3,50	5,11	5,22	5,00	5,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
B.B.B.	Conforme Legislação Específica																		

Observações:
 1) Preceder apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
 2) Os Tributos societários aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e IPI (1,25%)
 3) O cálculo do BDI informado no campo abaixo utiliza-se como base a Lei nº 2622/2013 do TCU, conforme o GEPIAD 054/2013 de 17/10/2013.

B.D.I = 24,67%

Fórmula Utilizada:

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

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	23,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,05	25,34	27,55
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,50	27,46	30,93
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

Observação: a fórmula de informação 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



TIPO DE OBRA: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA
 ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB
 MUNICÍPIO: PRINCESA ISABEL/PB

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	857,52	0,07%	100%					
2	MOVIMENTO DE TERRA	98.057,81	8,00%	100%					
3	PAVIMENTO	1.112.658,96	90,78%	30%	30%	40%			
4	SERVIÇO FINAL	14.099,60	1,15%				100%		
VALORES TOTAIS		1.225.673,89	100%	432.713,02	333.797,69	445.063,58	14.099,60	-	-
				35,30%	27,23%	36,31%	1,15%	0,00%	0,00%
				35,30%	62,54%	98,85%	100,00%	100,00%	100,00%

Alexandre Nunes de Oliveira Filho

ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO
 ENG. CIVIL - CREA/PB: 162352253-6

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
GRUPO A			
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
GRUPO B			
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	45,77	16,32
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,04	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,91	0,69
B-4	13º SALARIO	10,90	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,06	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	8,59	6,57
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
GRUPO C			
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	17,10	13,08
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,84	4,46
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14	0,11
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,24	4,01
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,39	4,12
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,49	0,38
GRUPO D			
D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,18	3,12
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,69	2,74
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,49	0,38
D-3	TOTAL D		
	TOTAL GERAL	87,85	49,32

Handwritten signatures and initials in blue ink.



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

**JUSTIFICATIVA TÉCNICA PARA LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA – PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL – PB**

A presente licitação tem por objeto a contratação de empresa especializada para execução de obras de pavimentação em paralelepípedo em diversas ruas do Município de Princesa Isabel – PB, incluindo serviços preliminares, preparo do subleito, execução de base e sub-base, assentamento de paralelepípedos, rejuntamento, execução de meio-fio, drenagem superficial, limpeza final e demais serviços complementares, conforme especificações constantes no Projeto Básico e Termo de Referência.

A adoção da modalidade Concorrência, nos termos do art. 28, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, justifica-se em razão da natureza do objeto, que se caracteriza como obra de engenharia de maior complexidade técnica, envolvendo múltiplas frentes de serviço, quantitativos expressivos e execução em diversas localidades do município, demandando empresa com comprovada capacidade técnica, operacional e financeira.

Além disso, o valor estimado da contratação enquadra-se nos limites legais que recomendam a utilização da Concorrência, assegurando maior competitividade, ampla participação de interessados e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, em conformidade com os princípios da legalidade, impessoalidade, isonomia, eficiência, economicidade, planejamento e transparência.

A pavimentação em paralelepípedo das vias públicas é essencial para a melhoria da mobilidade urbana, segurança viária, acessibilidade, drenagem das águas pluviais e qualidade de vida da população, além de contribuir para a valorização dos imóveis e o desenvolvimento socioeconômico do Município de Princesa Isabel – PB.

Dessa forma, a realização do certame na modalidade Concorrência revela-se a mais adequada para atender ao interesse público, garantindo a contratação de empresa tecnicamente qualificada, a execução dos serviços com qualidade, durabilidade e observância das normas técnicas vigentes, bem como o uso responsável dos recursos públicos.

Alexandre Nunes de Oliveira Filho


ALEXANDRE NUNES DE OLIVEIRA FILHO
ENG. CIVIL – CREA/PB 162352253-6

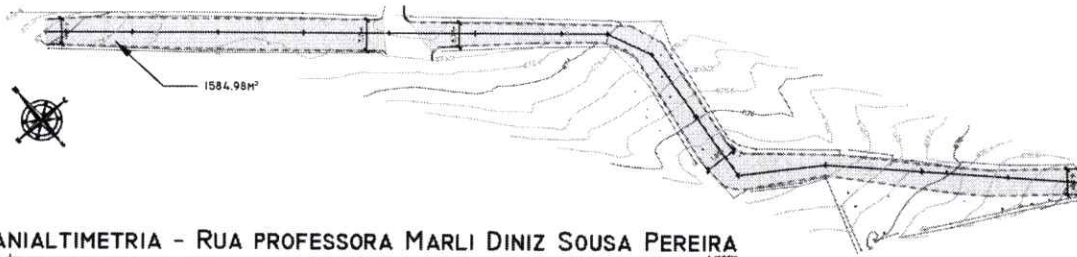


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1/6000

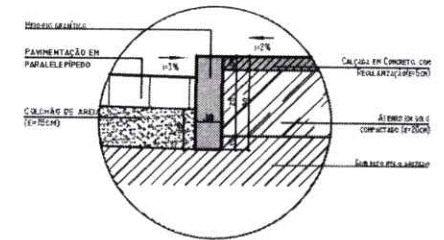
Handwritten signature in blue ink.

LEGENDA E QUANTITATIVOS DE ÁREAS		
BAIRRO	RUA	ÁREA
SÃO FRANCISCO 3.710,72 M ²	01 - RUA PROFESSORA MARLI DINIZ SOUSA PEREIRA	1584,98M ²
	02 - RUA MARIA COSTA	394,31M ²
	03 - RUA CLÁUDIO PINHEIRO DOS SANTOS	489,20M ²
	04 - RUA NOÊMIA MARIA DE SOUSA	584,27M ²
	05 - RUA MANOEL NICÁCIO DE OLIVEIRA	657,96M ²
IRENE SÉRGIO 387,86M ²	06 - RUA PROF. ROSA PAU FERRO DO NASCIMENTO	170,09M ²
	07 - RUA ADEMIR PEREIRA DE MEDEIROS	217,77M ²
MADRE CARMELITA 587,36M ²	08 - RUA ALEXANDRINA MENDES DE ANDRADE	587,36M ²
CRUZEIRO 392,82M ²	09 - RUA JOAQUIM LIBERALQUINO	392,82M ²
MACAPÁ II 1.893,35M ²	10 - RUA ROSA MORATO DA SILVA	1165,13M ²
	II - RUA MARIA NANJI BEZERRA	728,22M ²
TOTAL		6.972,11M²

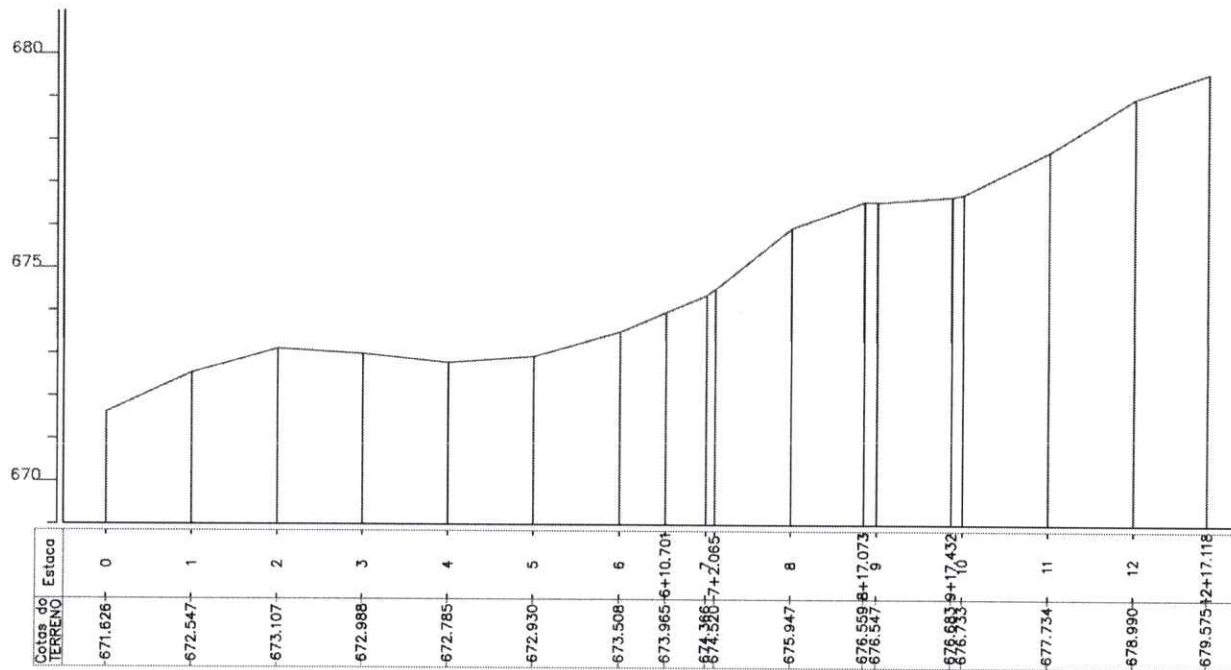
 ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	ENGENHEIRO(A): ARTUR MEDEIROS CARLOS CREA: IN214542/31
CPBA	
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL -PB	
PROJETO URBANÍSTICO	
TÍTULO DO DESENHO PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	
DESENHISTA MATEUS PEREIRA	ESCALA 1/5000
DATA JANEIRO 2026	01/12



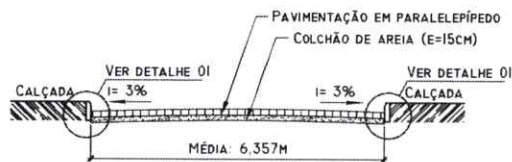
PLANALTIMETRIA - RUA PROFESSORA MARLI DINIZ SOUSA PEREIRA
 ESCALA → 1/1250



DETALHE 01
 ESCALA → 1/20



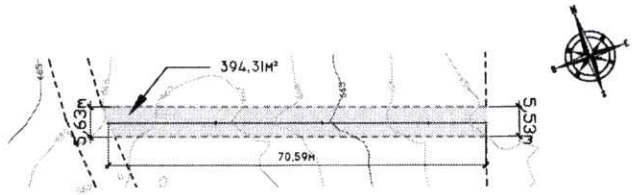
PERFIL LONGITUDINAL - RUA PROFESSORA MARLI DINIZ SOUSA PEREIRA
 ESC. HORIZ. → 1/1250
 ESC. VERTIC. → 1/125



SEÇÃO TRANSVERSAL
 ESCALA → 1/100

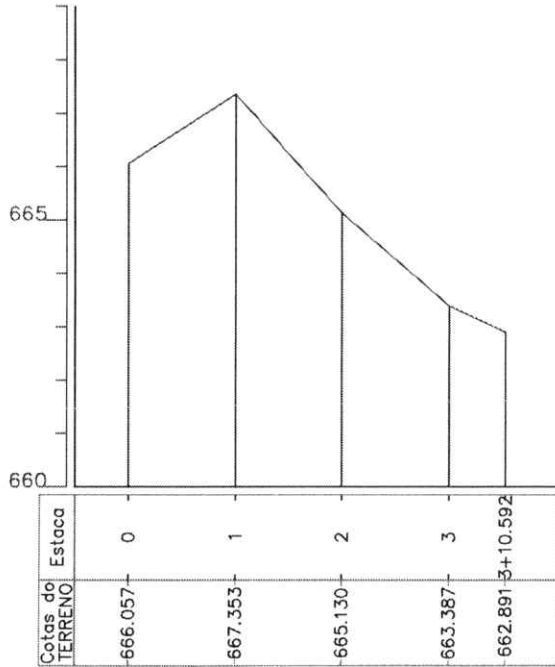
AP

	ESTADO DA PARAÍBA	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	ENGENHEIRO(A) ARTISTA: MATEUS PEREIRA CARVALHO (CREA: 194254/2015)
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO		
ENDEREÇO DO EMPENHAMENTO: CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA: MATEUS PEREIRA	ESCALA: 1/1000	DATA: JANEIRO 2026



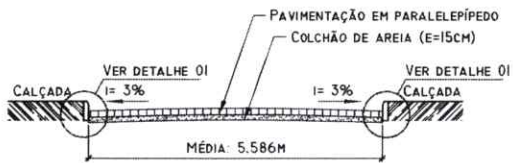
PLANIALTIMETRIA - CONTINUAÇÃO RUA MARIA COSTA

ESCALA → 1/1000



PERFIL LONGITUDINAL - CONTINUAÇÃO RUA MARIA COSTA

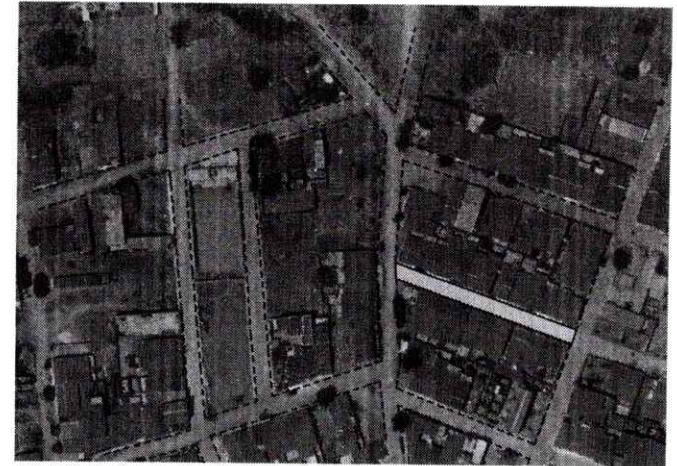
ESC. HORIZ. → 1/1000
ESC. VERTIC. → 1/100



SEÇÃO TRANSVERSAL

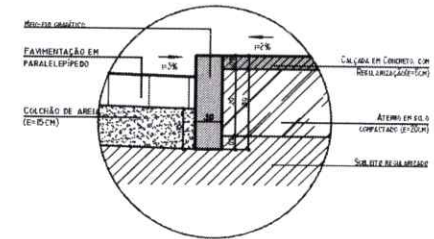
ESCALA → 1/100

AP



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

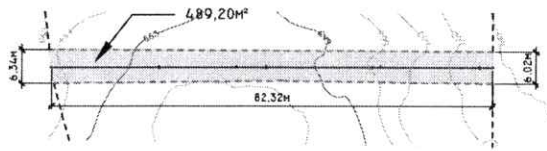
ESCALA → 1/2000



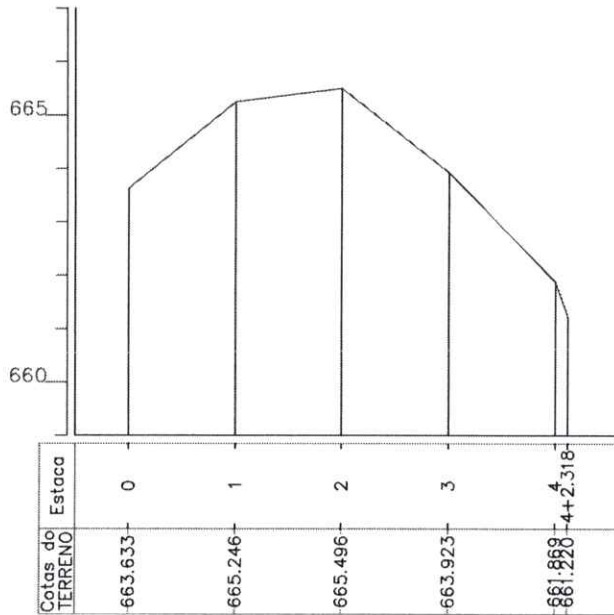
DETALHE 01

ESCALA → 1/20

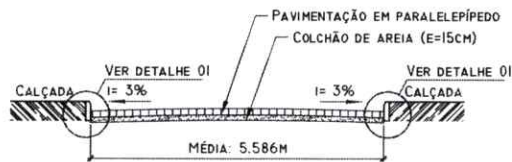
	ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB ENGENHEIRO(A): ANTONIO MEDEIROS CARVALHO (CREA: 99215-5/2011)
	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	
ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO: CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO URBANÍSTICO		
TÍTULO DO PLANO: PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		03/12
ORIENTISTA: MATHEUS PEREIRA	ESCALA: 1/1000	



PLANIALTIMETRIA - CONTINUAÇÃO RUA CLAUDIO PINHEIRO DOS SANTOS
 ESCALA + 1/1000

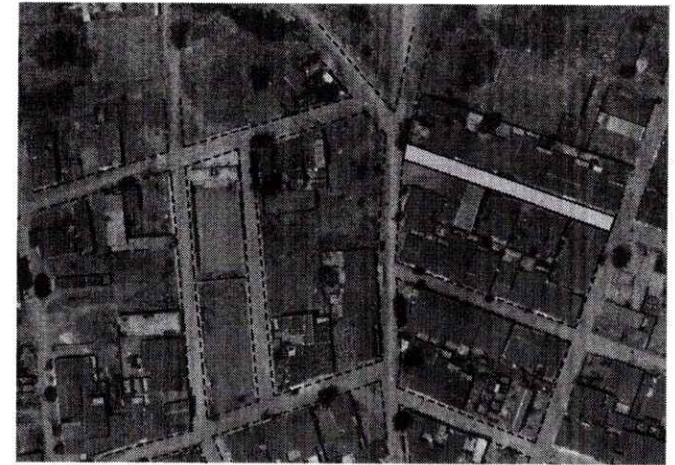


PERFIL LONGITUDINAL - CONTINUAÇÃO RUA CLAUDIO PINHEIRO DOS SANTOS
 ESC. HORIZ. + 1/1000
 ESC. VERTIC. + 1/100

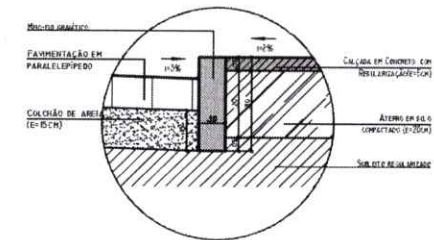


SEÇÃO TRANSVERSAL
 ESCALA + 1/100

Handwritten signature

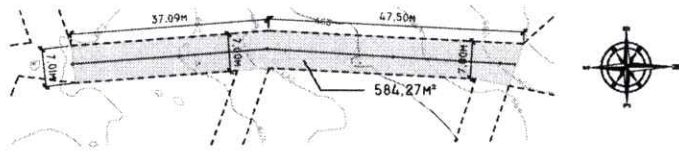


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 ESCALA + 1/2000

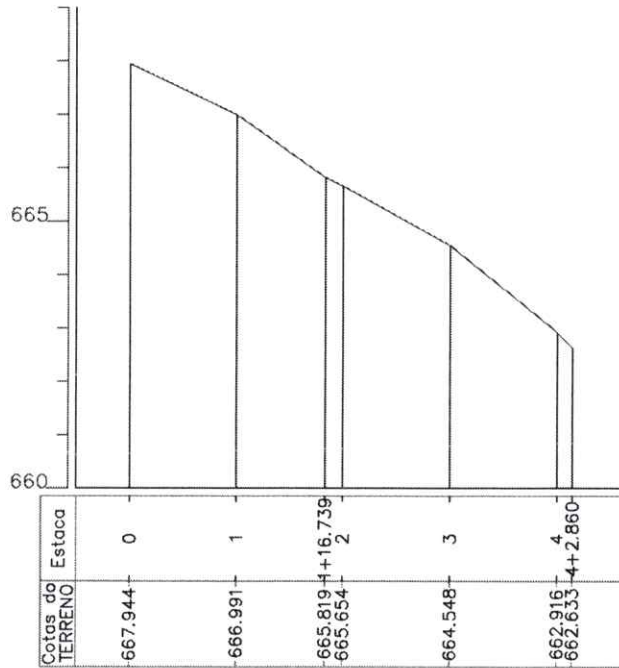


DETALHE 01
 ESCALA + 1/20

	ESTADO DA PARAÍBA	PROPRIETÁRIO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	ENGENHEIRO(A) - ARTUR MULLER DOS CARLOS (CREA: 154215/2013)
<p>PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO</p>		
ENDEREÇO DO EMPREITADOR CEP - 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO URBANÍSTICO		
TÍTULO DO DESENHO PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA MATEUS PEREIRA	ESCALA 1/1000	DATA JANEIRO 2026

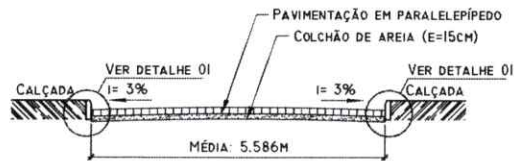


PLANIALTIMETRIA - RUA NOÊMIA MARIA DE SOUSA
 ESCALA + 1/1900

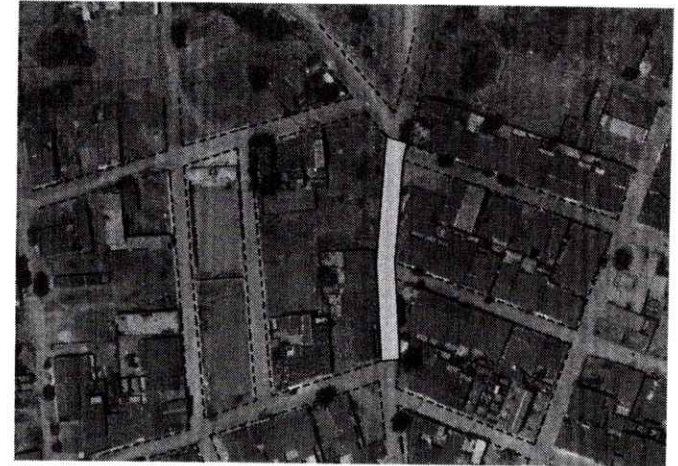


PERFIL LONGITUDINAL - RUA NOÊMIA MARIA DE SOUSA

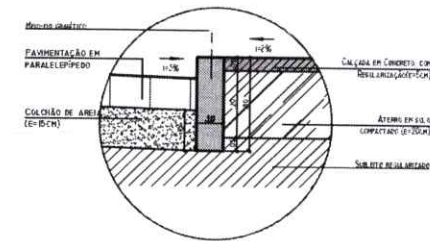
ESC. HORIZ. + 1/1000
 ESC. VERTIC. + 1/100



SEÇÃO TRANSVERSAL
 ESCALA + 1/100

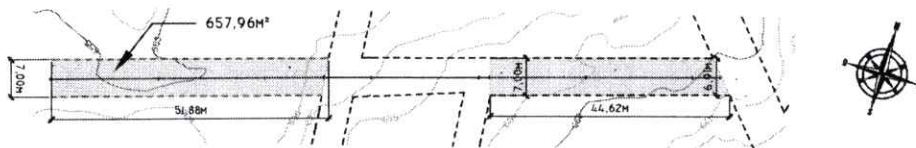


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 ESCALA + 1/2000

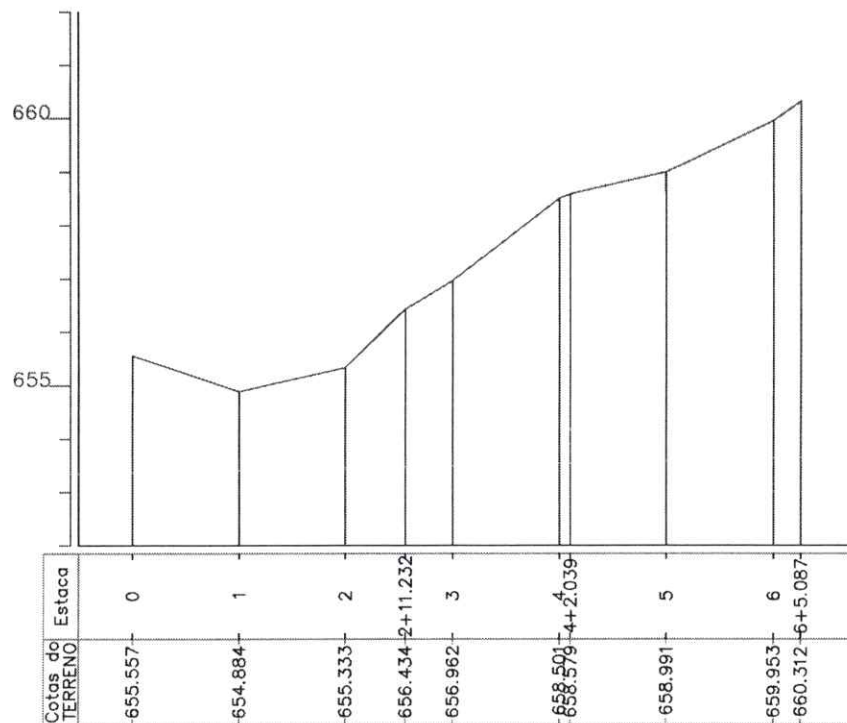


DETALHE 01
 ESCALA + 1/20

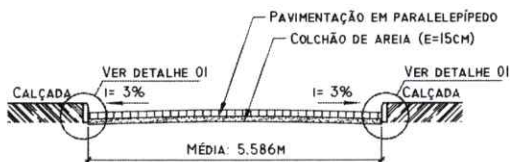
	ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO - PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB ENGENHEIRO(A) - ANITÁLIA MEDEIROS CARLOS (CREA 55245/643)
	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	
ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO CEP - 58755-000-PRINCESA ISABEL - PB		
TÍTULO DO DESENHO PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA MATHEUS PEREIRA	ESCALA 1/1000	DATA JANEIRO 2026
		05/12



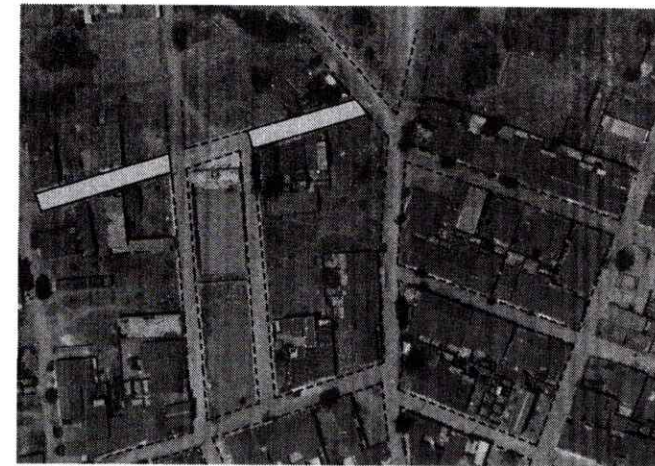
PLANALTIMETRIA - CONTINUAÇÃO RUA MANOEL NICÁCIO DE OLIVEIRA
 ESCALA 1/1000



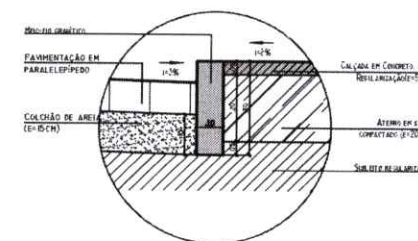
PERFIL LONGITUDINAL - CONTINUAÇÃO RUA MANOEL NICÁCIO DE OLIVEIRA
 ESC. HORIZ. 1/1000
 ESC. VERTIC. 1/100



SEÇÃO TRANSVERSAL
 ESCALA 1/100

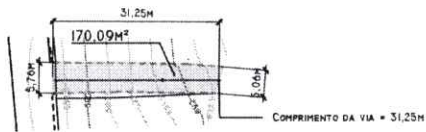


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 ESCALA 1/2000



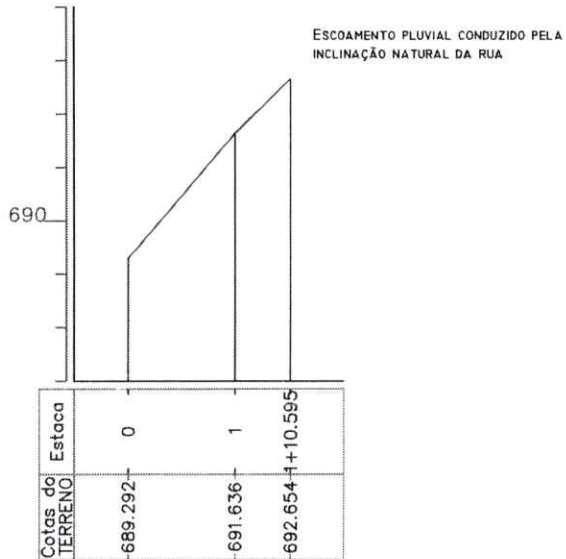
DETALHE 01
 ESCALA 1/20

ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	ENGENHEIRO(A): ANTONIO MEDEIROS CARLOS (CREA: 15214/2013)
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PLANALTIMÉTRICA	
DATA: 06/12	ESCALA: 1/1000
DATA: JANEIRO 2026	DATA: JANEIRO 2026



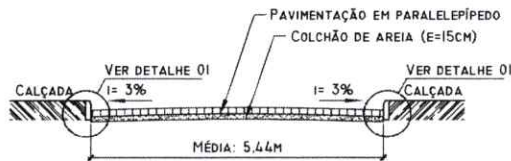
PLANIALTIMETRIA - RUA PROF. ROSA PAU FERRO DO NASCIMENTO

ESCALA + 1/1000

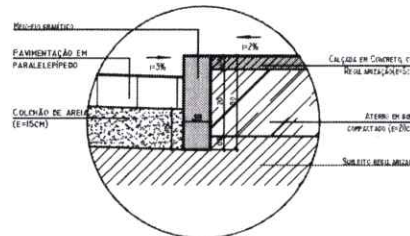


PERFIL LONGITUDINAL - RUA PROF. ROSA PAU FERRO DO NASCIMENTO

ESC. HORIZ. + 1/1000
ESC. VERTIC. + 1/100

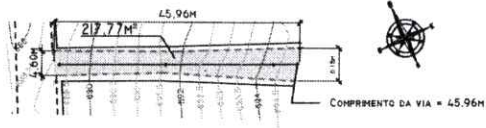


SEÇÃO TRANSVERSAL
ESCALA + 1/100



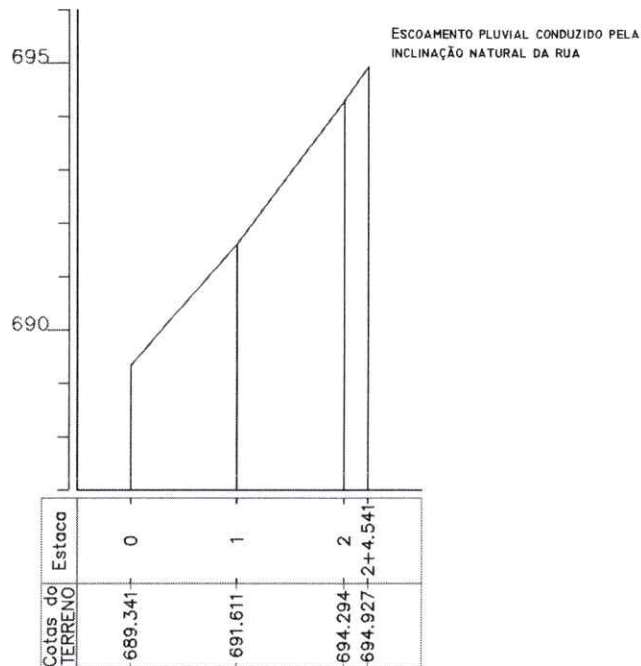
DETALHE 01
ESCALA + 1/20

	ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
		ENGENHEIRO(A): ARTURINA MEDEIROS CARLOS (CREA: 162053/AL-15)
CERA		
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO		
ENGENHEIRO DO EMPREENDIMENTO		
CEP - 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO		
URBANÍSTICO		
TÍTULO DO DESENHO		
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		07/12
DIRETORIA MATEUS PEREIRA	ESCALA 1/1000	



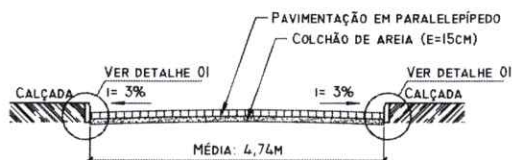
PLANIALTIMETRIA - RUA ADEMIR PEREIRA DE MEDEIROS

ESCALA 1/1000



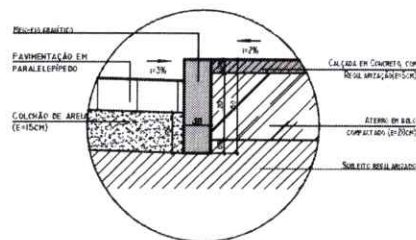
PERFIL LONGITUDINAL - RUA ADEMIR PEREIRA DE MEDEIROS

ESC. HORIZ. 1/1000
ESC. VERTIC. 1/100




SEÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1/100

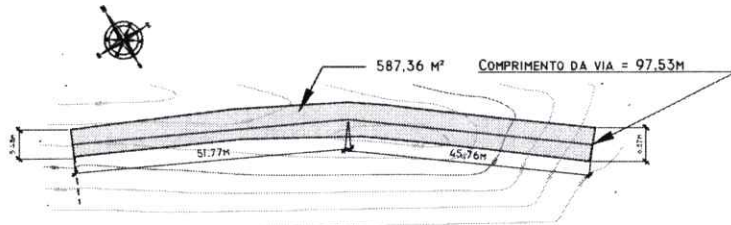


DETALHE 01

ESCALA 1/20

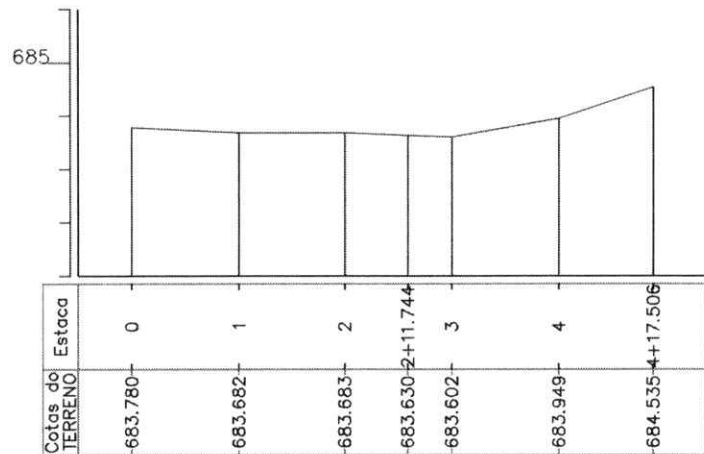
 ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	ENGENHEIRO(A) ARTHUR PEDREIRO CARLOS (CREA 15242423)
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO	
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB	
PROJEITO URBANÍSTICO	
TÍTULO DO DESENHO PLANTA PLANIALTIMÉTRICA	
DESENHISTA MATHEUS PEREIRA	ESCALA 1/1000
DATA JANEIRO 2026	

08/12



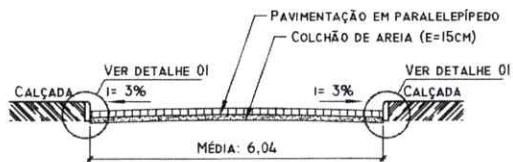
PLANIALTIMETRIA - RUA ALEXANDRINA MENDES DE ANDRADE

ESCALA 1/1000



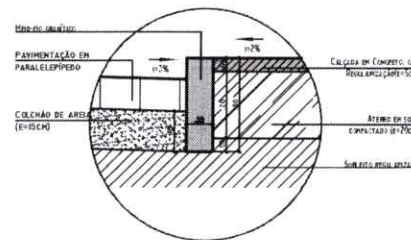
PERFIL LONGITUDINAL - RUA ALEXANDRINA MENDES DE ANDRADE

ESC. HORIZ. 1/1000
ESC. VERTIC. 1/100



SEÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1/100

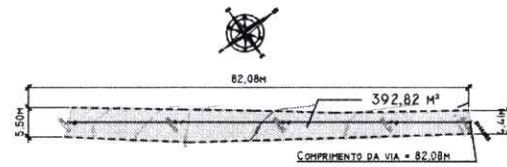


DETALHE 01

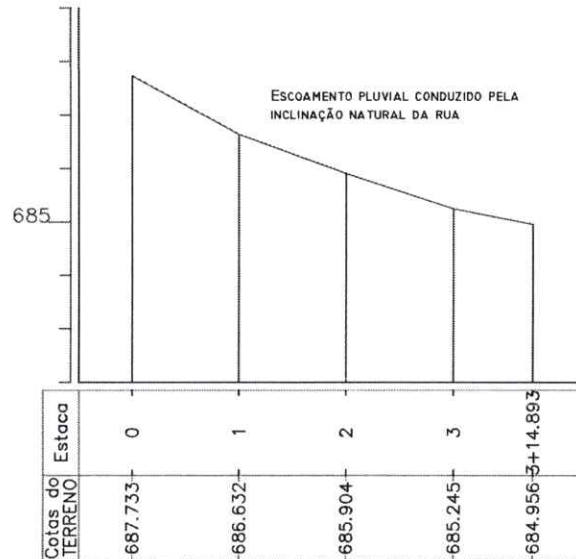
ESCALA 1/20

	ESTADO DA PARAÍBA	PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	ENGENHEIRO(A) ARTHUR MENDES CARLOS (CREA 16243/CA/21)
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO		
ENDEREÇO DO ENCOMENDADOR CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO URBANÍSTICO TÍTULO DO DESENHO PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA MATHEUS PEREIRA	ESCALA 1/1000	DATA JANEIRO 2026

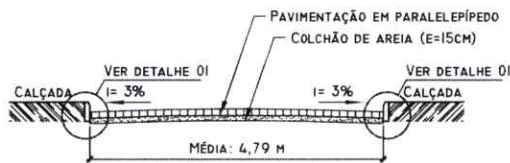
09/12



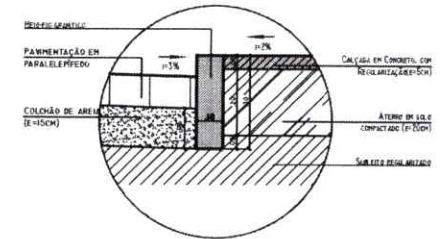
PLANIALTIMETRIA - RUA JOAQUIM LIBERALQUINO
 ESCALA → 1/1000



PERFIL LONGITUDINAL - RUA JOAQUIM LIBERALQUINO
 ESC. HORIZ. → 1/1000
 ESC. VERTIC. → 1/100

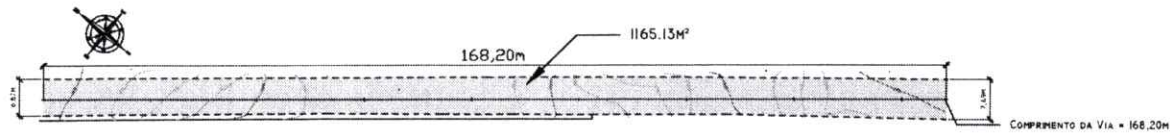


SEÇÃO TRANSVERSAL
 ESCALA → 1/100



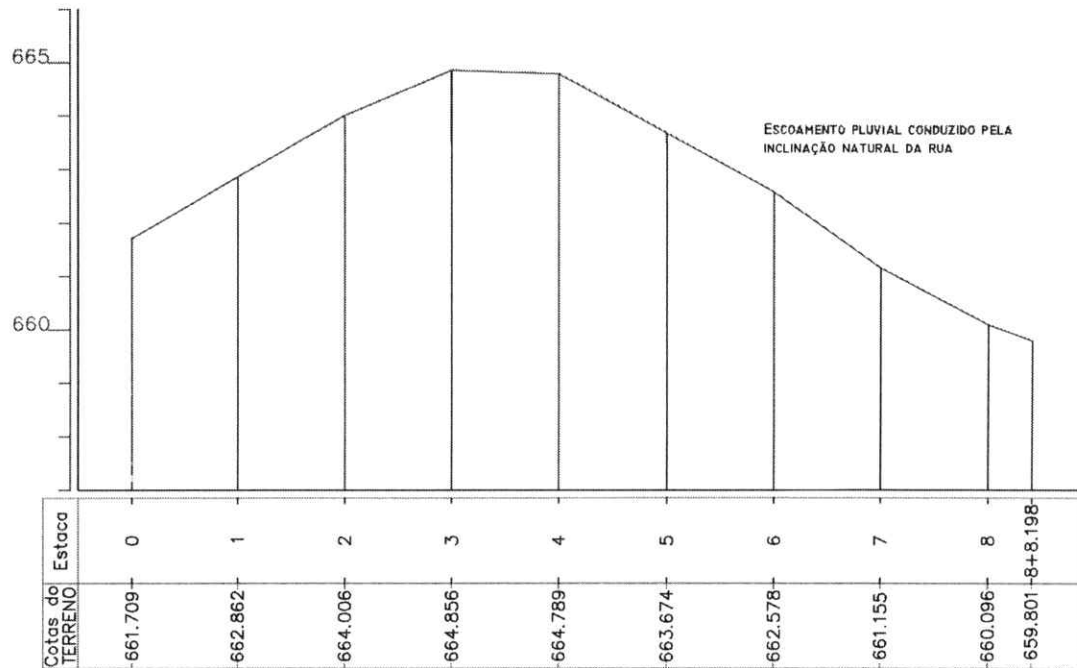
DETALHE 01
 ESCALA → 1/20

	ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB ENGENHEIRO(A): ARTHUR MEDEIROS CARLOS
	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA: MATHEUS PEREIRA	ESCALA: 1/1000	DATA: JULHO 2025



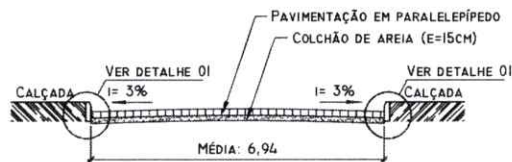
PLANIALTIMETRIA - RUA ROSA MORATO DA SILVA

ESCALA + 1/1000



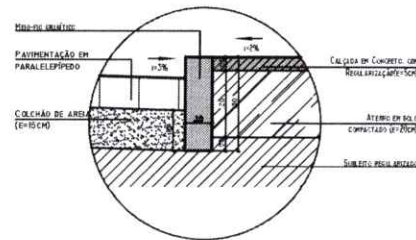
PERFIL LONGITUDINAL - RUA ROSA MORATO DA SILVA

ESC. HORIZ. + 1/1000
ESC. VERTIC. + 1/100




SEÇÃO TRANSVERSAL

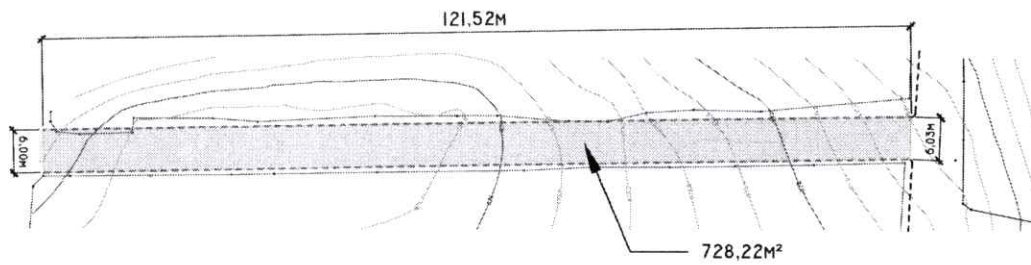
ESCALA + 1/100



DETALHE 01

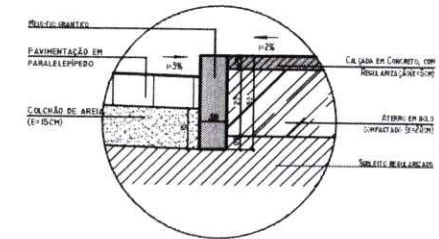
ESCALA + 1/20

 ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	ENGENHEIRO(A): ARTUR M. DE M. CASALDO CREA: 10214/SR/2011
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB	
PROJETO: URBANÍSTICO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PLANIALTIMÉTRICA	
DESENHISTA: MATEUS PEREIRA	ESCALA: 1/1000 DATA: JANEIRO 2026



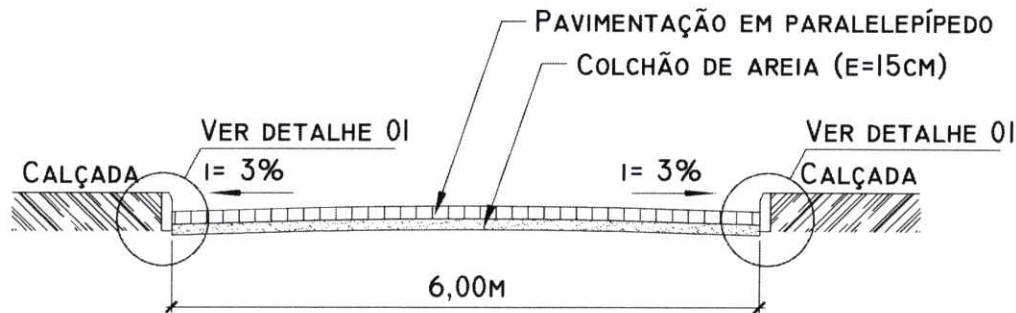
PLANIALTIMETRIA - RUA MARIA NANSI BEZERRA

ESCALA 1/750



DETALHE 01
ESCALA 1/20


LEGENDA	
MEIO FIO	-----
CALÇADA	▨
PAVIMENTAÇÃO	▨



SEÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1/50

R

	ESTADO DA PARAÍBA	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL - PB
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL	ENGENHEIRO(A): ARTUR HIL MEDEIROS CARLOS CREA: 108505/2012
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO		
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:		
RUA MARIA NANSI BEZERRA - CEP- 58755-000-PRINCESA ISABEL-PB		
PROJETO		
URBANÍSTICO		
TÍTULO DO DESENHO:		
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA		
DESENHISTA	ESCALA	DATA
MATHEUS PEREIRA	1/750	JAN/2020

12/12

EXIGÊNCIA DE ACERVO TÉCNICO E OPERACIONAL DE ENGENHARIA

Para fins de **habilitação técnica**, as empresas licitantes deverão comprovar **capacidade técnico-profissional e técnico-operacional**, mediante apresentação de **atestados de capacidade técnica**, acompanhados das respectivas **Certidões de Acervo Técnico – CAT**, quando aplicável, emitidas por pessoas jurídicas de direito público ou privado, comprovando a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação, observadas as seguintes parcelas de maior relevância e valor significativo:

1. Assentamento de Guia (Meio-Fio)

Execução de serviços de **assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto**, confeccionada em **concreto pré-fabricado**, com as seguintes características técnicas:

- Dimensões: **100 x 15 x 13 x 30 cm**
(*comprimento x base inferior x base superior x altura*)
- Incluindo: preparo da base, alinhamento, nivelamento, assentamento, rejuntamento e acabamento final.

Quantidade **mínima** **a** **comprovar:**
☑ **1.297 (mil duzentos e noventa e sete) metros lineares**

2. Execução de Pavimentação em Paralelepípedos

Execução de serviços de **pavimentação em paralelepípedos**, compreendendo, no mínimo:

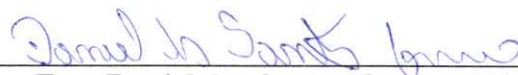
- Regularização e preparação da base;
- Assentamento dos paralelepípedos;
- **Rejuntamento com argamassa no traço 1:3 (cimento e areia);**
- Compactação e acabamento final.

Quantidade **mínima** **a** **comprovar:**
☑ **3.309 (três mil trezentos e nove) metros quadrados**

3. Condições Gerais

- a) Os atestados apresentados deverão comprovar que os serviços foram executados de forma satisfatória, compatíveis em **características, quantidades e complexidade técnica** com o objeto da licitação;
- b) Será admitida a soma de atestados para comprovação dos quantitativos mínimos exigidos;
- c) As CATs, quando exigidas, deverão estar **devidamente registradas no CREA/CAU competente**, em nome do profissional indicado como responsável técnico pela empresa;
- d) A exigência de acervo técnico e operacional tem por finalidade assegurar que a empresa possua **experiência comprovada, capacidade operacional e conhecimento técnico** para a adequada execução dos serviços.

Princesa Isabel-PB, 20/01/2026.



Eng. Daniel dos Santos Cosmo
Engenheiro Civil – CREA nº 1618760548
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel – PB