



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

CONCORRÊNCIA Nº 001/2024	Data de Abertura: 04/07/2024 às 09h00min
Site: www.licitanet.com.br (Sistema do Licitanet)	

OBJETO			
Licitação para Contratação de pessoa jurídica para realização de obra de engenharia consistente na pavimentação com drenagem superficial de diversas ruas do Município de Nilo Peçanha – Convênio CONDER Processo 043.4125.2024.0009663-50			
VALOR TOTAL ESTIMADO			
R\$935.500,96 (novecentos e trinta e cinco mil, quinhentos reais e noventa e seis centavos)			
REGISTRO DE PREÇOS	VISTORIA	INSTRUMENTO CONTRATUAL	CRITÉRIO DE JULGAMENTO
Não	Sim	Termo De Contrato	Menor preço Global
PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS		RESERVA COTA ME/EPP	EXIGE AMOSTRA
Não		Não	Não se aplica
MODO DE DISPUTA			
A disputa dar-se-á pelo ABERTO E FECHADO e os lances deverão respeitar o INTERVALO MÍNIMO de R\$ 300,00 (trezentos reais) .			
OBSERVAÇÕES GERAIS			
AS INFORMAÇÕES E ESCLARECIMENTOS NECESSÁRIOS AO PERFEITO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO SERÃO PRESTADOS PELA COMISSÃO DE LICITAÇÃO, DIARIAMENTE, DAS 08H00MIN ÀS 14H00MIN, NA RUA DR. RAIMUNDO BRITO Nº 11, CENTRO, NILO PEÇANHA - BAHIA O EDITAL PODERÁ SER CONSULTADO GRATUITAMENTE NO PORTAL DE TRANSPARÊNCIA DO MUNICÍPIO (https://www.nilopecanha.ba.gov.br/site/editais) E NO SITE licitanet.com.br A COMUNICAÇÃO SE DARÁ POR E-MAIL: licitacao@nilopecanha.ba.gov.br .			
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA			
0209 – SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO 15.451.011.1008 – INVESTIMENTO EM OBRAS ESTRUTURANTES 4.4.9.0.51.0000 – Obras e Instalações Fonte: 1.500.0000 – 1.501.0000 – 1.701.0000			
PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES			
Até 20/05/2024 no sistema do licitanet (www.licitanet.com.br) ou no endereço licitacao@nilopecanha.ba.gov.br			
AGENTE DE CONTRATAÇÃO DESIGNADO:			
Rafael Marques Decreto nº 223/2023 de 03 de junho de 2023			



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

CONCORRÊNCIA Nº CO001/2024SEMIUR
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº CO001/2024SEMIUR

Sumário

1. DO OBJETO	3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO	3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.....	4
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA	6
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES	7
7. DA FASE DE JULGAMENTO	10
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO	13
11. DOS RECURSOS	17
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES	18
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	20
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS	20



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

CONCORRÊNCIA Nº CO001/2024SEMIUR
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº CO001/2024SEMIUR

Torna-se público que a Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha, com endereço indicado no rodapé deste instrumento, por meio da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo, realizará licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da [Lei nº 14.133, de 2021](#), e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação consta no preâmbulo deste Edital.

2. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

2.1. **Poderão participar deste Certame** os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Compras do Licitanet (www.licitanet.com.br).

2.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

2.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar **desclassificação** no momento da habilitação.

2.5. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#) e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

2.6. Não poderão disputar esta licitação:

2.6.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.6.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

2.6.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

2.6.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.6.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na presente licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato oriundo deste certame, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.6.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

-
- 2.6.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
- 2.6.8. agente público do órgão ou entidade licitante;
- 2.6.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;
- 2.6.10. A licitante que não apresente Garantia de proposta exigida no item 3.2.1 deste edital.
- 2.7. O impedimento de que trata o item 2.6.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
- 2.8. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.6.2 e 2.6.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
- 2.9. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 2.10. O disposto nos itens 2.6.2 e 2.6.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.
- 2.11. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei nº 14.133/2021](#).
- 2.12. A vedação de que trata o item 2.6.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.
- 3.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

3.2.1. A licitante **deverá prestar garantia de proposta de 1% (um por cento) do valor estimado da licitação**, utilizando uma das seguintes formas descritas no § 1º do artigo 96 da Lei nº14.133/2021.

- a) caução em dinheiro;
- b) caução em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;
- c) seguro-garantia;
- d) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 3.2.2. A garantia de proposta deverá ser juntada no prazo de apresentação da proposta reformulada no valor correspondente a **1% (UM POR CENTO) DO VALOR ESTIMADO DA LICITAÇÃO** e será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação.
- 3.2.3. Implicará execução do valor integral da garantia de proposta a recusa em assinar o contrato ou a não apresentação dos documentos para a contratação (art. 90, §5º da Lei nº 14.133/2021).
- 3.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:
- a) inexistente fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;
 - b) o enquadramento ou não com ME ou EPP;
 - c) o pleno conhecimento e aceitação das regras e condições gerais da contratação;
 - d) cumpre as exigências de reserva de cargos;
 - e) cumpre o disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/2021;
 - f) assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema;
 - g) a proposta econômica compreende a integralidade de todos os custos inerentes;
 - h) cumpre os requisitos de habilitação; que as declarações informadas são verídicas;
 - i) não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
 - j) observa o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
 - k) a proposta apresentada para participar do Processo Eletrônico, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial o
- 3.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 3.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 3.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 3.33, 3.4 e 3.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.
- 3.7. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 3.8. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.
- 3.9. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.
- 3.10. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:
- 3.10.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 3.10.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.
- 3.11. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:
- 3.11.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
- 3.11.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.
- 3.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 3.10 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.
- 3.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.
- 3.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
- 4.1.1. Valor Global da Proposta;
- 4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 4.2.1. O licitante **NÃO** poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação, **caso em que ensejará a desclassificação da proposta.**
- 4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
- 4.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 4.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.
- 4.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 4.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.
- 4.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.
- 4.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.
- 4.10. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

4.10.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.10.

4.11. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do [art. 71, inciso IX, da Constituição](#); ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

5. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso previsto no Art. 17, §1º, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de contratação e os licitantes.

5.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

5.5. O lance deverá ser ofertado pelo Valor Global.

5.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

5.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R\$ 300,00 (trezentos reais)**.

5.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

5.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

5.11. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

5.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

5.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

5.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

5.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Agente de contratação, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 5.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 5.12. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
- 5.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 5.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 5.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 5.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 5.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 5.13. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
- 5.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 5.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
- 5.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 5.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 5.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 5.13.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Agente de contratação, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
- 5.13.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 5.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 5.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 5.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 5.17. No caso de desconexão com o Agente de contratação, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 5.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Agente de contratação persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Agente de contratação aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 5.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 5.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).
- 5.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 5.20.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 5.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 5.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 5.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 5.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:
- 5.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- 5.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- 5.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- 5.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 5.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 5.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;
- 5.21.2.2. empresas brasileiras;
- 5.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 5.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

5.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o Agente de contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

5.22.1. Quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, mantiver sua proposta acima do preço máximo definido pela Administração, a proposta **será recusada e consequentemente desclassificada**;

5.22.2. O sistema organizará as propostas segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida e considerando a margem de 10% (dez por cento) concederá o prazo de 5 (cinco) minutos para cobrir o lance vencedor, oportunizando o acompanhamento pelos demais licitantes.

5.22.3. Após cumprimento da etapa anterior, o sistema ordenará e indicará o vencedor provisório.

5.22.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

5.22.5. O Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **02 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

5.22.6. É facultado ao Agente de contratação prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

5.23. Após a negociação do preço, o Agente de contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

6. DA FASE DE JULGAMENTO

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o Agente de contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 2.6 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

6.1.1. SICAF (quando pertinente);

6.1.2. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica mantido pelo Tribunal de Contas da União – TCU – que consulta eletronicamente nos bancos de dados de órgãos públicos *Licitantes Inidôneos (TCU); Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade (CNJ); Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Portal da Transparência); Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Portal da Transparência)*.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

-
- 6.1.3. Na indisponibilidade da consulta anterior, deverá ser consultada no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e
- 6.1.4. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).
- 6.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#).
- 6.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Agente de contratação diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))
- 6.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).
- 6.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).
- 6.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.
- 6.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.
- 6.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Agente de contratação verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 2.5 e 3.56 deste edital.
- 6.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Agente de contratação examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).
- 6.7. **Será desclassificada a proposta declarada provisoriamente vencedora que:**
- 6.7.1. conter vícios insanáveis;
- 6.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas nas peças do Projeto Básico, contidas nos Anexos;
- 6.7.3. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 6.7.4. Apresentar Planilha Orçamentária Incompleta ou Incorreta: ou que contenham erros que afetem a análise de custos do projeto.
- 6.7.5. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação.
- 6.7.6. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração.
- 6.7.7. Apresentar quantitativo inferior ou superior ao definido no Edital
- 6.7.8. Elabore proposta cujo cronograma físico-financeiro não esteja alinhado com o escopo e os prazos estabelecidos no edital, uma vez que o cronograma deve detalhar claramente as fases de execução e os respectivos desembolsos financeiros.
- 6.7.9. Elabore proposta que apresente uma composição de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) que não siga as normas constantes no Edital ou que não estejam dentro dos limites conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU sem justificativa adequada.
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

6.7.10. Apresentem erro ou omissão na Composição de Encargos Sociais, seja por utilizar percentuais de encargos sociais desatualizados ou incorretos, ou por não estarem de acordo com o regime tributário da empresa (Simples Nacional ou não), conforme exigências legais e orientações da Caixa Econômica Federal.

6.7.11. Apresentem inconsistência ou Erro na Composição de Preços Unitários: com preços que não sejam coerentes com os valores de mercado, ou que apresentem variações de preços para o mesmo insumo ou serviço em diferentes partes da proposta e que não tenha uma correta aplicação dos percentuais de encargos sociais nas composições de preços unitários.

6.8. Em contratação de serviços de engenharia, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

6.8.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

6.8.2. No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;

6.8.3. **No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexecutáveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.**

6.8.4. **Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração.**

6.8.4.1. A garantia adicional será equivalente à diferença entre o valor indicado no item 6.8.4 e o valor da proposta da licitante, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

6.9. Se houver indícios de inexecutabilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

6.10. **Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.**

6.10.1. Em se tratando de serviços de engenharia, **o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora**, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

6.10.2. Caso a produtividade for diferente daquela utilizada pela Administração como referência, ou não estiver contida na faixa referencial de produtividade, mas admitida pelo ato convocatório, o licitante deverá apresentar a respectiva comprovação de exequibilidade;

6.10.3. Os licitantes poderão apresentar produtividades diferenciadas daquela estabelecida pela Administração como referência, desde que não alterem o objeto da contratação, não contrariem



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

dispositivos legais vigentes e, caso não estejam contidas nas faixas referenciais de produtividade e comprovem a exequibilidade da proposta.

6.10.4. Para efeito do subitem anterior, admite-se a adequação técnica da metodologia empregada pela contratada, visando assegurar a execução do objeto, desde que mantidas as condições para a justa remuneração do serviço.

6.11. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

6.11.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a **sanar erros ou falhas da planilha que não alterem a sua substância, notadamente no que diz respeito ao valor da proposta apresentada;**

6.11.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

6.12. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, **poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.**

7. DA FASE DE HABILITAÇÃO

7.1. Os documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos do licitante provisoriamente vencedor para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

7.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

7.2. A HABILITAÇÃO far-se-á mediante a apresentação dos documentos em formato PDF (preferencialmente em formato PDF "PESQUISÁVEL"), sendo vedada a inserção de documentos em formato "IMAGEM", abaixo relacionados:

7.3. HABILITAÇÃO JURÍDICA

7.3.1. **Cópia autêntica dos Documentos Pessoais** (documento de identificação pessoal com foto em perfeita condição de leitura e CPF do(s) sócio(s) da empresa, devidamente atualizada;

7.3.2. **Registro comercial**, no caso de empresa individual; ou,

7.3.3. **Ato constitutivo**, estatuto ou contrato em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos da eleição de seus atuais administradores, na qual deverá estar contemplado, dentre os objetos sociais, a execução de atividades da mesma natureza ou compatíveis com o objeto da licitação; ou,

7.3.4. **Inscrição do ato constitutivo** no caso de sociedade civil acompanhada de prova da Diretoria em exercício; ou,

7.3.5. **Decreto de autorização**, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

7.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL E TÉCNICO-OPERACIONAL

7.4.1. **Comprovação de Registro ou inscrição da empresa** licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) **e/ou** no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) **e/ou** CRT (Conselho Regional de Técnicos Industriais).

7.4.2. **A Capacitação Técnico Operacional** será comprovada mediante:



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

7.4.2.1. Declaração de possuir capacidade de mobilizar as instalações e disponibilidade do aparelhamento adequados para a realização do objeto da licitação;

7.4.2.2. Demonstração de equipe técnica para realização dos serviços mediante apresentação de:

7.4.2.2.1. **relação nominal** do(s) profissional(is) de nível superior da licitante, responsável(is) pela execução dos serviços e respectivas qualificações;

7.4.2.2.2. **comprovação de Registro** ou inscrição do(s) seu(s) responsável(is) técnico(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo);

7.4.2.2.3. **Declaração** assinada pelos profissionais indicados nos itens anteriores, **autorizando a sua indicação** para compor a equipe, **com firma reconhecida em cartório competente ou com assinatura eletrônica classificada no mínimo como “avançada”, nos termos da Lei nº 14.063/2020;**

7.4.2.2.4. **Comprovação de vinculação** dos profissionais indicados em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta

7.4.2.2.5. Comprovação de que tal(is) profissional(is) detêm **atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto da licitação.**

7.4.2.3. A comprovação exigida no item **7.4.2.2.4 poderá ser feita mediante apresentação do contrato de prestação de serviços** celebrado de acordo com a legislação civil comum, ou com **declaração de compromisso de vinculação contratual futura**, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação, ou por comprovação de que esteja vinculado como **responsável técnico da licitante no conselho competente** ou que tenha **vínculo trabalhista ou seja sócio-gerente, diretor ou dirigente da empresa licitante.**

7.4.2.3.1. Nos casos em que o(a) profissional de nível superior a ser indicado para responsabilizar-se pela possível execução do objeto desta licitação (caso seja vencedora) esteja vinculado como responsável técnico da licitante no conselho competente, dispensar-se-á a apresentação do item **7.4.2.2.4** relativo ao referido(a) profissional.

7.4.2.3.2. Nos casos em que o(a) profissional a responsabilizar-se pela possível execução do objeto for o próprio responsável legal pela empresa, dispensar-se-á a apresentação do item **7.4.2.2.4** relativo ao referido(a) profissional.

7.4.2.4. No decorrer da execução do objeto, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 67, §6º, da Lei nº 14.133/2021, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

7.4.3. A **Comprovação da capacitação técnico-profissional**, se dará mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU ou CRT da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT ou o Termo de Responsabilidade Técnica - TRT relativo à execução dos serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do [§ 3º do art. 88 da Lei 14.133/2021](#);

7.5. HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

7.5.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (**CNPJ**).

7.5.2. **Inscrição** no cadastro de contribuintes **estadual e/ou municipal, se houver**, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 7.5.2.1. A prova de inscrição específica no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, será suprida por outros documentos que conste o referido número.
- 7.5.3. Prova de **Regularidade perante a Fazenda federal, estadual e municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- 7.5.4. Prova de **Regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS**, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- 7.5.5. Prova de **Regularidade perante a Justiça do Trabalho**;
- 7.5.6. As microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que estas apresentem alguma restrição, conforme determina o artigo 43 da LC 123/2006, sob pena de serem declaradas inabilitadas.
- 7.6. **HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**
- 7.6.1. **Balanco patrimonial**, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais;
- 7.6.1.1. Os documentos referidos no item acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.
- 7.6.1.2. As empresas com menos de um exercício financeiro deverão apresentar Balanço de Abertura ou último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso.
- 7.6.1.3. O Balanço Patrimonial e as demonstrações contábeis apresentados deverão conter assinatura do representante legal da empresa licitante e do seu contador ou, caso apresentadas por meio de publicação, permitir a identificação do veículo e a data de sua publicação. **A indicação do nome do contador e do número do seu registro no Conselho Regional de Contabilidade - CRC - são indispensáveis.**
- 7.6.1.4. Prova de possuir Patrimônio Líquido, cujo valor deve corresponder a **10%** do valor estimado para a contratação, comprovado na data da apresentação da proposta.
- 7.6.1.5. Análise contábil-financeira da empresa, para a avaliação de sua situação financeira, a ser apresentada em memorial de cálculo dos índices de **Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG)**, assinada pelo contador responsável, com as seguintes fórmulas:
- LG = (ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO) / (PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO)**
LC = (ATIVO CIRCULANTE) / (PASSIVO CIRCULANTE)
SG = ATIVO TOTAL / (PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO)
- 7.6.1.6. Será considerada apta financeiramente a empresa que tiver os índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e o índice de Solvência Geral (SG) igual ou maior que 1,0 (um inteiro).
- 7.6.2. **Cópia da Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Extrajudicial**, expedida pelo distribuidor da sede da empresa ou da Certidão Negativa de Execução Patrimonial, expedida no domicílio da pessoa jurídica, no prazo máximo de 90 (noventa) dias anteriores à data da apresentação da proposta.
- 7.6.3. As Certidões que não expressarem o prazo de validade serão consideradas o de 90 (noventa) dias antes, contados da data da sua apresentação.
- 7.7. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.
- 7.7.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o Edital exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de **10% (dez por cento)** para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 7.8. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia autêntica.
- 7.9. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.
- 7.10. Será verificado se o licitante apresentou **declaração** de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).
- 7.11. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a **declaração** de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 7.12. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, **declaração** de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- 7.13. Considerando que na presente contratação a avaliação prévia do local de execução é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, o licitante deve atestar, **sob pena de inabilitação**, que conhece o local e as condições de realização do serviço, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia.
- 7.13.1. O licitante que optar por realizar vistoria prévia deverá realizar agendamento na sede da Secretaria de Planejamento Urbano e Infraestrutura, localizada na Rua Barão Homem de Melo, S/N, Centro, Nilo Peçanha – Bahia ou pelos FONES: (75) 36532151 ou e-mail: seinfra@Nilo_Peçanha.ba.gov.br, de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes. O atestado emitido pela Prefeitura deverá constar da documentação de habilitação.
- 7.13.2. Caso o licitante opte por não realizar vistoria, poderá substituir a vistoria exigida no presente item por **declaração** formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.
- 7.14. A habilitação poderá ser verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.
- 7.14.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).
- 7.15. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).
- 7.15.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).
- 7.16. A verificação pelo Agente de contratação, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
- 7.16.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de **02 (duas) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Agente de contratação.
- 7.17. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente poderá ser feita em relação ao licitante vencedor.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

-
- 7.17.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Projeto Básico somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.
- 7.17.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.
- 7.18. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64](#), e [IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):
- 7.18.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
- 7.18.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;
- 7.19. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 7.20. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Agente de contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 7.16.1.
- 7.21. O Sistema utilizado deverá disponibilizar para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.
- 7.22. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto nº 8.538/2015](#)).
- 7.23. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.
- 7.24. Conforme estabelecido no art. 12, III e Art 64, §1º da Lei Federal nº 14.133/2021, o desatendimento de exigências meramente formais que não comprometam a aferição da qualificação do licitante ou a compreensão do conteúdo de sua proposta não importará seu afastamento da licitação ou a invalidação do processo, cabendo ao Agente de Contratação a possibilidade de sanar erros ou falhas, desde que se refiram a documentos preexistentes, não alterem a substância dos documentos nem a sua validade jurídica, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação (incluindo possíveis declarações que não tenham sido juntadas).

8. DOS RECURSOS

- 8.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 8.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
- 8.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
- 8.3.1. **A INTENÇÃO DE RECORRER DEVERÁ SER MANIFESTADA IMEDIATAMENTE, SOB PENA DE PRECLUSÃO;**
- 8.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

-
- 8.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
- 8.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 8.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 8.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 8.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 8.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 8.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 8.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 8.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.licitanet.com.br.
- 9. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**
- 9.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:
- 9.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo Agente de contratação durante o certame;
- 9.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:
- 9.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
- 9.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- 9.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;
- 9.1.2.4. deixar de apresentar amostra; ou
- 9.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- 9.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 9.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- 9.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- 9.1.5. fraudar a licitação
- 9.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
- 9.1.6.1. induzir deliberadamente a erro no julgamento;
- 9.1.6.2. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 9.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 9.1.8. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).
- 9.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
- 9.2.1. advertência;
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 9.2.2. multa;
- 9.2.3. impedimento de licitar e contratar; e
- 9.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 9.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
- 9.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.
- 9.3.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 9.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 9.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 9.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 9.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **10 (dez) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.
- 9.4.1. Para as infrações previstas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.
- 9.4.2. Para as infrações previstas nos itens 9.1.4, 9.1.5, 9.1.6, 9.1.7 e 9.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 9.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 9.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 9.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 9.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 9.1.4, 9.1.5, 9.1.6, 9.1.7 e 9.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).
- 9.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 9.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do [art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022](#).
- 9.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
- 9.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que
-



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

9.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

9.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

9.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

10. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

10.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#), devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

10.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

10.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento deverão ser realizados por meio da Plataforma no sítio www.licitanet.com.br e havendo indisponibilidade do sistema, eventualmente poderá encaminhar de forma eletrônica, pelo e-mail: licitacao@nilopecanha.ba.gov.br.

10.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

10.5. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

10.6. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

11. DAS CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO

Da adjudicação e Homologação

11.1. Constatada a regularidade dos atos praticados e decididos os recursos eventualmente interpostos o Gestor Municipal adjudicará o objeto da licitação à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório através do Sistema utilizado para a licitação, que será devidamente publicado no Diário Oficial do Município.

11.2. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

Da Contratação

11.3. Após apresentação da garantia contratual a licitante vencedora disporá o prazo de 3 (três) dias úteis para atender a convocação para assinatura do contrato.

11.4. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela CONTRATANTE.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

12.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente,



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Agente de Contratação/ Comissão.

12.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

12.4. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

12.5. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

12.6. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

12.7. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

12.8. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

12.9. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico www.nilopeçanha.ba.gov.br.

12.10. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

- 12.10.1. ANEXO I – Memorial Descritivo
- 12.10.2. ANEXO II - Planilha Orçamentária/Cronograma Físico Financeiro/BDI
- 12.10.3. ANEXO III – Plantas
- 12.10.4. ANEXO IV – Memórias de Cálculo dos Serviços
- 12.10.5. ANEXO V – Composições Auxiliares/Encargos
- 12.10.6. ANEXO VI – Modelo de Carta Proposta de Preços/Minuta de Declaração Unificada
- 12.10.7. ANEXO VII - Minuta de Termo de Contrato

Nilo Peçanha - BA, 04 de junho de 2024.

Washington da Silva Andrade
Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO I



Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA
Setor de Engenharia

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

Nilo Peçanha-Ba
2024



Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA
Setor de Engenharia

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBRA: Obras de Pavimentação em Paralelepípedos e Drenagem Superficial em Ruas do Povoado de São Francisco, Itiúca e Boitaraca, Município de Nilo Peçanha/BA

LOCAL: Município de Nilo Peçanha -Ba

O presente memorial descritivo e especificações técnicas, tem por objetivo estabelecer normas para execução dos serviços descritos neste instrumento, bem como especificar materiais, equipamentos e acessórios a serem aplicados na Execução de Pavimentação em Paralelepípedos e Drenagem Superficial em Ruas do Povoado de São Francisco, Itiúca e Boitaraca, Município de Nilo Peçanha/BA.

DISPOSIÇÕES GERAIS

1) As execuções de todos os serviços contratados obedecerão rigorosamente às normas em vigor da ABNT, às especificações dos projetos;

2) Os serviços e obras serão realizados em observância aos desenhos do projeto construtivo, bem como em estrita obediência às prescrições e exigências contidas neste memorial de especificações técnicas sem prejuízo das exigências contidas nas demais normas pertinentes a cada serviço ou etapa da obra;

3) Em caso de dúvida, a Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha sempre deverá ser consultada. No transcurso da execução da obra quaisquer modificações somente poderão ser efetuadas após a prévia autorização da fiscalização;

4) Cabe a fiscalização verificar o cumprimento das especificações, sem que com isso reduzir de maneira alguma as responsabilidades da empresa contratada. Competirá à empresa contratada a utilização obrigatória de equipamentos de segurança no trabalho que se fizerem necessários, podendo ser paralisados os trabalhos se não o fizerem;

5) A mão de obra a empregar será de primeira qualidade e acabamento esmerado;

6) A contratada deverá providenciar o registro de sua responsabilidade técnica junto ao CREA-BA e entregar à fiscalização em até 03 dias após assinatura da Ordem de Serviço;

7) A contratada deverá disponibilizar o Diário de Obras no local para fiscalização. Ficará a critério da fiscalização impugnar qualquer trabalho que não satisfaça as condições contratuais;

8) A Contratada deverá manter, no escritório da obra, em lugar de fácil acesso pela Fiscalização, cópia dos projetos, ART e diário de obras.



Estado da Bahia

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA

Setor de Engenharia

- **ÁREA DE INTERVENÇÃO**

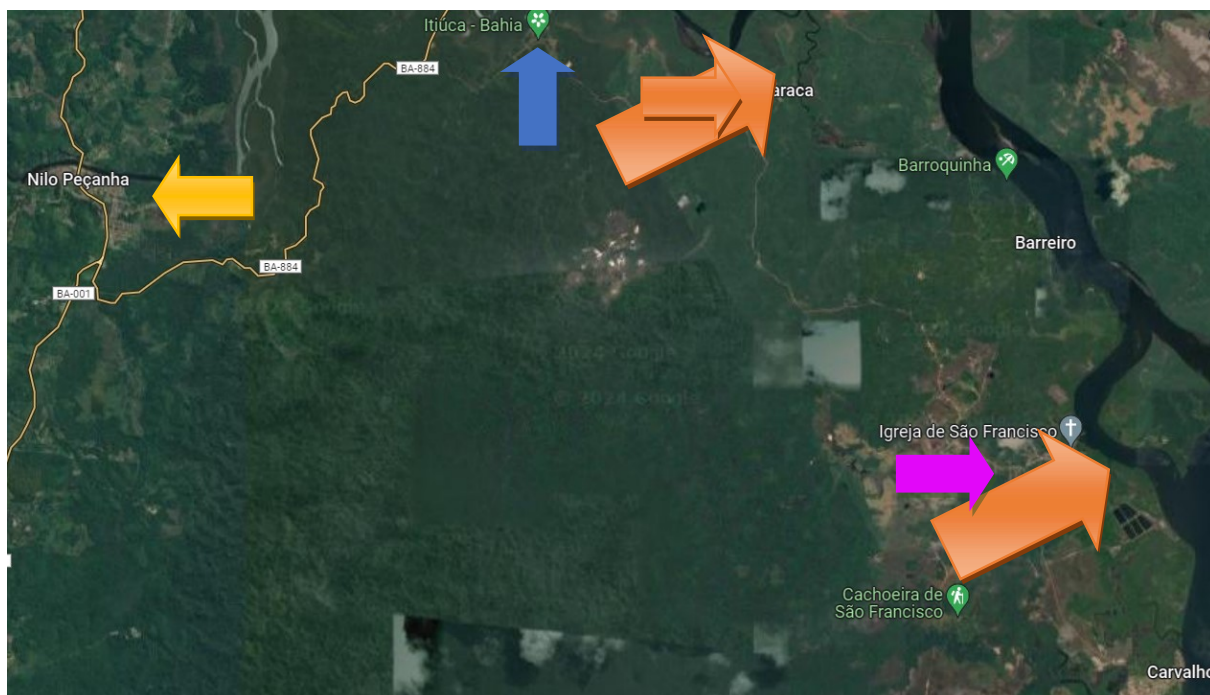


Imagem 01: Localização do município de Nilo Peçanha/BA (Seta Amarela), comunidade de Itiúca (Seta Azul), comunidade de Boitaraca (Seta Laranja) e comunidade de São Francisco (Seta Rosa) (Fonte: Google Maps).

- **INTERFERÊNCIAS NECESSÁRIAS E IMPACTOS DOS SERVIÇOS**

Importante abordar as interferências necessárias e os impactos dos serviços para garantir uma execução eficiente e minimizar possíveis contratemplos.

Características do Local:

Descrição detalhada das condições topográficas e geotécnicas do local.

Identificação de elementos existentes, como redes de água, esgoto, elétrica, entre outros.

Drenagem Superficial:

Detalhes sobre o sistema de drenagem superficial a ser implantado.

Impactos nas vias e nas áreas adjacentes durante a implementação do sistema de drenagem.

Interferências com Redes Subterrâneas:

Identificação e tratamento de interferências com redes existentes, como água, esgoto, eletricidade, etc.

Procedimentos para desvio temporário, proteção ou realocação dessas redes.



Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA
Setor de Engenharia

Acesso às Propriedades Anexas:

Abordagem sobre o acesso às propriedades durante a execução da obra, garantindo a mínima interferência para os moradores e comerciantes locais.

Tráfego e Mobilidade:

Planos de tráfego durante a construção para minimizar impactos no tráfego local.

Estratégias para garantir a mobilidade segura dos pedestres e veículos.

Gestão de Resíduos e Materiais:

Procedimentos para a gestão adequada de resíduos de construção.

Estocagem e manuseio responsável de materiais utilizados na pavimentação.

Controle Ambiental:

Medidas para minimizar impactos ambientais durante a obra, como controle de poeira, erosão e proteção de cursos d'água.

Restauração e Recuperação:

Procedimentos para a restauração de áreas afetadas pela obra, incluindo paisagismo e recuperação de pavimentos.

Comunicação com a Comunidade:

Estratégias de comunicação com a comunidade local para manter os residentes informados sobre o andamento da obra e minimizar transtornos.



Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA
Setor de Engenharia

- **SERVIÇOS PRELIMINARES**

PLACA DE OBRA

Será fixada em local determinado pela fiscalização placa de obra em chapa metálica, nas dimensões de 2,40 X 1,20 m.

LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

A locação e o nivelamento serão executados com teodolito, nível ou estação total. Deverá ser executado a locação e o nivelamento da obra de acordo com a planta de situação. Será aferida as dimensões, os alinhamentos, os ângulos e de quaisquer outras indicações constantes no projeto com as reais condições encontradas no local. Os materiais e equipamentos necessários inclui: miras, balizas, tripés, marcos, piquetes, trenas, bem como mão-de-obra necessária para os trabalhos.

- **SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**

REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO

A regularização de sub-leito e compactação com 20 cm de espessura. A operação de regularização do sub-leito se dará dentro da faixa de domínio da via, respeitando-se os limites do estaqueamento e off-set's. As etapas a serem seguidas são:

- a) Inicialmente deve ser procedida uma verificação geral mediante o nivelamento geométrico, comparando-se as cotas da superfície existente (camada final de terraplenagem) com as cotas previstas no projeto;
- b) Após a marcação topográfica da Regularização, proceder-se-á a escarificação, até 0,20m abaixo da cota de projeto, e o espalhamento do material escarificado até a cota estabelecida;
- c) Caso seja necessária a importação de materiais, os mesmos devem ser lançados preferencialmente após a escarificação, efetuando-se então uma nova operação de espalhamento. As raízes, blocos de pedra com diâmetro superior a 76mm e outros materiais estranhos, devem ser removidos;
- d) Caso seja necessário bota-fora, o mesmo deve ser feito lançando-se o excesso em locais que não causem prejuízo ao meio ambiente, à drenagem ou às obras de arte ou em locais a serem indicados pela Fiscalização;

Procedimento de execução da escarificação:

- a) Inicialmente deve ser procedida uma verificação geral mediante o nivelamento geométrico, comparando-se as cotas da superfície existente (camada final de terraplenagem), com as cotas previstas no projeto;



Estado da Bahia

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA

Setor de Engenharia

b) Após a marcação topográfica da Regularização, proceder-se-á a escarificação, até 0,20m abaixo da cota de projeto, e o espalhamento do material escarificado até a cota estabelecida.

- **PAVIMENTAÇÃO**

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

1. ASSENTAMENTOS DOS PARALELEPÍEDOS.

Os paralelepíedos são assentados, sobre a camada da base de areia previamente espalhada, normalmente ao eixo da pista, obedecendo ao abaulamento estabelecido pelo projeto. Em geral, este abaulamento será representado por uma parábola, cuja flecha é 1/65 da largura do calçamento. As juntas dos paralelepíedos de cada fiada deverão ser alternadas com relação às fiadas vizinhas, de tal maneira que cada junta fique em frente ao paralelepíedo adjacente, dentro do seu terço médio.

Uma vez assentes os paralelepíedos, deverão ser comprimidos com um rolo compressor ou, então, quando não se dispuser deste equipamento, com o soquete manual.

Este assentamento poderá ser em trechos retos, em função de trechos retos, em alargamentos para estacionamento, em curvas, em cruzamentos e em entroncamentos.

2. TRECHOS RETOS

Inicia-se com o assentamento da primeira fileira, normal ao eixo, de tal maneira que uma junta coincida com o eixo da pista. Sobre a camada de areia, assentam-se os paralelepíedos que deverão ficar colocados de tal maneira que sua face superior fique cerca de 1 cm acima do cordel. Em seguida, o calceteiro, com um martelo, golpeia o paralelepíedo, de modo que traga a sua face superior ao nível do cordel.

Terminado o assentamento deste primeiro paralelepíedo, o segundo será colocado ao seu lado, tocando-o ligeiramente e formando, pelas irregularidades de suas faces, uma junta. O assentamento deste será idêntico ao do primeiro.

A fileira deverá progredir do eixo da pista para o meio-fio, devendo terminar junto a este. O paralelepíedo, junto da guia, pode ser mais comprimido que o comum, em vez de colocar um paralelepíedo de dimensão comum, coloca-se um paralelepíedo mais um pedaço de paralelepíedo.

A segunda fileira será iniciada colocando-se o centro do primeiro paralelepíedo sobre o eixo da pista. Os demais paralelepíedos são assentados como os da primeira fileira.

A terceira fileira deverá ser assentada de tal modo que a sua junta fique no prolongamento das juntas da primeira fileira, os da quarta no prolongamento dos da segunda, e assim por diante.



Estado da Bahia

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA

Setor de Engenharia

Deve-se ter o cuidado de empregar paralelepípedos de larguras aproximadamente iguais numa mesma fileira. As juntas longitudinais e transversais não deverão exceder 1,5 cm.

3. JUNÇÃO DE TRECHOS RETOS

Quando se tiver que fazer a junção de tais trechos retos de paralelepípedos, executados separadamente, de modo tal que suas fileiras não se apresentem perfeitamente paralelos formando assim um triângulo, procede-se do seguinte modo: arrancasse um certo comprimento de paralelepípedos e escolhem-se os maiores, colocando-se os mesmos no trecho onde o espaçamento é maior. Deve-se arranjar as fileiras de tal modo que se a colocação de paralelepípedos com formato retangular.

4. REJUNTAMENTO

As juntas dos paralelepípedos serão rejuntadas com “calda” de cimento portland e areia, que são colocados nas juntas, com auxílio de regadores tipo bico de pato.

MEIO FIO

As guias pré-fabricadas em concreto simples devem ter as seguintes dimensões: Os meios-fios de concreto simples, deverá apresentar uma resistência mínima aos vinte e oito dias de $F_{ck} \geq 25 \text{ Mpa}$. Procedimento de execução:

- a) escavação da porção anexa ao bordo do pavimento, obedecendo aos alinhamentos cotas e dimensões indicadas no projeto;
- b) execução de base de brita para regularização e apoio dos meios-fios;
- c) assentamento dos meios-fios pré-moldados, respeitando-se alinhamento e nivelamento.
- d) rejuntamento com argamassa cimento-areia, traço 1:3
- e) peças deverão ter no máximo 1m, devendo esta dimensão ser reduzida para segmentos em curva.

CALÇADA

Passeio em concreto $e = 0,06\text{m}$, com preparo da caixa. A base em solo deverá estar nivelada e compactada. Procedimento de execução:

- a) Sobre a base de regularização, serão colocadas as juntas de dilatação, que serão em ripa formando quadrados.
- b) Em seguida será lançado camada em concreto não estrutural com $e = 6\text{cm}$, com acabamento despolado. Antes do lançamento do concreto, deve-se umedecer a base e as ripas, irrigando-as ligeiramente.



Estado da Bahia

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA

Setor de Engenharia

PROCEDIMENTO DE EXECUÇÃO

Promover o rebaixamento do passeio e meio-fio, de modo a facilitar a instalação de rampa em concreto ranhurado, com inclinação $\leq 8,33\%$.

ATERRO COMPACTADO

Será executado com o material argiloso retirado das proximidades que será aplicado em camadas consecutivas na região determinada. Deverão ser aplicadas no mínimo 03 camadas do material de maneira a assegurar a perfeita acomodação da terra. A compactação pode ser realizada com maço de 30 kg ou placa vibratória.

VIGA DE CONFINAMENTO

Deverá ser executada a escavação da porção anexa ao bordo do pavimento, obedecendo aos alinhamentos, cotas e dimensões indicado no projeto. Posteriormente a instalação e assentamento dos meios-fios pré-moldados, de forma compatível com o projeto-tipo considerado e finalmente o rejuntamento com argamassa cimento areia, traço 1:4, em massa.

As vigas terão as seguintes dimensões, 20x40 cm (base inferior x altura) e deverão ser pré-moldados em fôrmas metálicas ou de madeira revestida que conduza a igual acabamento, sendo submetidos a adensamento por vibração, e estes devem apresentar $f_{ck} \geq 20$ Mpa.

Será observada pela empresa CONTRATADA ao longo do percurso de pavimentação as entradas de garagens, entradas de pedestres e rampas de acessibilidade, no qual deverá ser feito o rebaixamento dos meio fios, conforme especificado em projeto.

- **ACESSIBILIDADE**

RAMPA DE ACESSIBILIDADE

As rampas serão moldadas no local em concreto armado conforme projeto e detalhe. Deverão ser feitas sobre um contrapiso de 5 cm. Rampas construídas ou implantadas na calçada ou passeio serão destinadas a promover a concordância de nível entre estes e o leito carroçável, podendo estas ser de uso para pedestres ou para veículos, conforme projeto. Terão altura suficiente para vencer altura de meio-fio $h=15$ cm, conforme projeto.

- **SINALIZAÇÃO**

PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

A Sinalização Vertical será efetuada de acordo com os manuais e normas de projetos de implementação da sinalização, dos dispositivos e equipamentos de trânsito aprovados pelo Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN, através do Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito, aprovado pela Resolução do CONTRAN N°180, de 26 de agosto de 2005.



Estado da Bahia

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA

Setor de Engenharia

A sinalização vertical tem a finalidade de fornecer informações que permitam aos usuários das vias adotar comportamentos adequados, de modo a aumentar a segurança, ordenar os fluxos de tráfego e orientar os usuários da via. Procedimento de execução:

- a) Os materiais mais adequados para serem utilizados como substratos para a confecção das placas de sinalização são o aço, alumínio, plástico reforçado e madeira imunizada.
- b) Os materiais mais utilizados para confecção dos sinais são as tintas e películas. As tintas utilizadas são: esmalte sintético, fosco ou semi-fosco ou pintura eletrostática e as películas utilizadas são: plásticas (não retrorrefletivas) ou retrorrefletivas dos seguintes tipos: de esferas inclusas, de esferas encapsuladas ou de lentes prismáticas
- c) Os suportes devem ser dimensionados e fixados de modo a suportar as cargas próprias das placas e os esforços sob a ação do vento, garantindo a correta posição do sinal.

- **DRENAGEM SUPERFICIAL**

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

A pavimentação em paralelepípedo caracteriza-se pela disposição ordenada de pedras, conferindo resistência e estética à superfície da via. Neste contexto, a drenagem superficial torna-se uma consideração fundamental para assegurar a eficácia e a longevidade do pavimento.

FUNÇÃO DO ABAULAMENTO DA VIA

O abaulamento da via, que consiste em uma suave elevação no centro da pista, desempenha um papel crucial na drenagem superficial. Essa configuração direciona a água pluvial para as extremidades da via, evitando o acúmulo no centro e promovendo o escoamento eficiente em direção às sarjetas.

SARJETAS FORMADAS PELO PAVIMENTO

As sarjetas são elementos integrados ao pavimento em paralelepípedo, sendo formadas pelas bordas inclinadas da via. Estas têm como objetivo coletar a água pluvial que se desloca pela superfície da pista, conduzindo-a de maneira controlada para os dispositivos de drenagem.

ELEMENTOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL

Sarjetas Integradas: As sarjetas serão integradas ao desenho do pavimento, permitindo a coleta eficiente da água e sua condução para os pontos de drenagem.

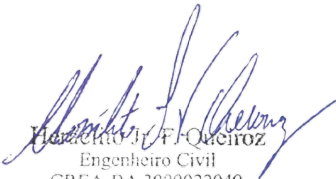
Paralelepípedos: Utilizar paralelepípedos para favorecer a permeabilidade, permitindo a absorção e escoamento da água em direção às sarjetas.



Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha BA
Setor de Engenharia

- **SERVIÇOS FINAIS**

A obra deverá ser entregue totalmente limpa, varrida, com todo o material de expurgo levado para local apropriado deixando as vias em perfeitas condições de utilização.


Henrique J. F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO II

RUA DA MATRIZ									
001			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.767,78	
001-001	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	2,88	R\$ 361,16	R\$ 453,58	R\$ 1.306,31	
001-002	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	599,31	R\$ 0,61	R\$ 0,77	R\$ 461,47	
002			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS					R\$ 1.000,84	
002-001	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	599,31	R\$ 1,33	R\$ 1,67	R\$ 1.000,84	
003			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					R\$ 84.862,06	
003-001			PAVIMENTOS DAS VIAS					R\$ 76.630,17	
003-001-001	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	461,27	R\$ 89,76	R\$ 112,73	R\$ 51.999,00	
003-001-002	SINAPI	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).	M	230,06	R\$ 38,44	R\$ 48,28	R\$ 11.107,30	
003-001-003	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	8,28	R\$ 810,33	R\$ 1.017,69	R\$ 8.428,67	
003-001-004	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	27,61	R\$ 81,12	R\$ 101,88	R\$ 2.812,62	
003-001-005	COMP	1	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍPEDO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 20X40 CM - M	M	8,13	R\$ 223,55	R\$ 280,76	R\$ 2.282,58	
003-002			PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE					R\$ 8.231,89	
003-002-001	ORSE	12436	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	UND	5,00	R\$ 400,31	R\$ 502,75	R\$ 2.513,75	
003-002-002	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	34,51	R\$ 131,94	R\$ 165,70	R\$ 5.718,14	
004			SINALIZAÇÃO					R\$ 463,94	
004-001	ORSE	2555	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UND	2,00	R\$ 101,94	R\$ 128,03	R\$ 256,06	
004-002	ORSE	10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	M2	0,57	R\$ 102,22	R\$ 128,38	R\$ 73,18	
004-003	ORSE	10808	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	UND	2,00	R\$ 53,63	R\$ 67,35	R\$ 134,70	
005			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 383,56	
005-001	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M2	599,31	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 383,56	
TOTAL								R\$ 88.478,18	
RUA DE BOITARACA									
001			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.400,39	
001-001	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	2,88	R\$ 361,16	R\$ 453,58	R\$ 1.306,31	
001-002	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	122,18	R\$ 0,61	R\$ 0,77	R\$ 94,08	
002			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS					R\$ 1.023,67	
002-001	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	612,98	R\$ 1,33	R\$ 1,67	R\$ 1.023,67	
003			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					R\$ 80.020,82	
003-001			PAVIMENTOS DAS VIAS					R\$ 67.873,68	
003-001-001	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	368,62	R\$ 89,76	R\$ 112,73	R\$ 41.554,20	
003-001-002	SINAPI	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).	M	244,36	R\$ 38,44	R\$ 48,28	R\$ 11.797,70	
003-001-003	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	171,05	R\$ 61,06	R\$ 76,69	R\$ 13.117,98	
003-001-004	COMP	1	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍPEDO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 20X40 CM - M	M	5,00	R\$ 223,55	R\$ 280,76	R\$ 1.403,80	
003-002			PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE					R\$ 12.147,14	
003-002-001	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	73,31	R\$ 131,94	R\$ 165,70	R\$ 12.147,14	
004			SINALIZAÇÃO					R\$ 463,94	
004-001	ORSE	2555	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UND	2,00	R\$ 101,94	R\$ 128,03	R\$ 256,06	
004-002	ORSE	10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	M2	0,57	R\$ 102,22	R\$ 128,38	R\$ 73,18	
004-003	ORSE	10808	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	UND	2,00	R\$ 53,63	R\$ 67,35	R\$ 134,70	
005			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 392,31	
005-001	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M2	612,98	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 392,31	
TOTAL								R\$ 83.301,13	

RUA DE ITIUA								
001			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.377,34
001-001	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	2,88	R\$ 361,16	R\$ 453,58	R\$ 1.306,31
001-002	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	92,25	R\$ 0,61	R\$ 0,77	R\$ 71,03
002			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS					R\$ 865,80
002-001	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	518,45	R\$ 1,33	R\$ 1,67	R\$ 865,80
003			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					R\$ 67.212,78
003-001			PAVIMENTOS DAS VIAS					R\$ 58.041,28
003-001-001	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	333,95	R\$ 89,76	R\$ 112,73	R\$ 37.645,62
003-001-002	SINAPI	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).	M	184,50	R\$ 38,44	R\$ 48,28	R\$ 8.907,66
003-001-003	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	129,15	R\$ 61,06	R\$ 76,69	R\$ 9.904,51
003-001-004	COMP	1	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELÉPIDO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 20X40 CM - M	M	5,64	R\$ 223,55	R\$ 280,76	R\$ 1.583,49
003-002			PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE					R\$ 9.171,50
003-002-001	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	55,35	R\$ 131,94	R\$ 165,70	R\$ 9.171,50
004			SINALIZAÇÃO					R\$ 335,91
004-001	ORSE	2555	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UND	1,00	R\$ 101,94	R\$ 128,03	R\$ 128,03
004-002	ORSE	10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	M2	0,57	R\$ 102,22	R\$ 128,38	R\$ 73,18
004-003	ORSE	10808	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	UND	2,00	R\$ 53,63	R\$ 67,35	R\$ 134,70
005			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 331,80
005-001	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M2	518,45	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 331,80
TOTAL								R\$ 70.123,63
RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)								
001			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 116,13
001-001	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	150,82	R\$ 0,61	R\$ 0,77	R\$ 116,13
002			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS					R\$ 1.899,10
002-001	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	1.137,18	R\$ 1,33	R\$ 1,67	R\$ 1.899,10
003			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					R\$ 144.137,38
003-001			PAVIMENTOS DAS VIAS					R\$ 129.142,86
003-001-001	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	684,72	R\$ 89,76	R\$ 112,73	R\$ 77.188,80
003-001-002	SINAPI	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).	M	452,46	R\$ 38,44	R\$ 48,28	R\$ 21.844,77
003-001-003	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	361,97	R\$ 61,06	R\$ 76,69	R\$ 27.759,33
003-001-004	COMP	1	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELÉPIDO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 20X40 CM - M	M	8,37	R\$ 223,55	R\$ 280,76	R\$ 2.349,96
003-002			PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE					R\$ 14.994,52
003-002-001	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	90,49	R\$ 131,94	R\$ 165,70	R\$ 14.994,52
004			SINALIZAÇÃO					R\$ 670,53
004-001	ORSE	2555	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UND	2,00	R\$ 101,94	R\$ 128,03	R\$ 256,06
004-002	ORSE	10712	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	M2	1,13	R\$ 102,22	R\$ 128,38	R\$ 145,07
004-003	ORSE	10808	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	UND	4,00	R\$ 53,63	R\$ 67,35	R\$ 269,40
005			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 727,80
005-001	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M2	1.137,18	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 727,80
TOTAL								R\$ 147.550,94
TOTAL DA OBRA								R\$935.500,96


 Horacio J. F. Queiroz
 Engenheiro Civil
 CREA-BA 3000022940

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR DO SERVIÇO	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06
RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)		100%	241.423,80	1.045,61	36.678,79	60.230,38	59.635,24	58.971,51	24.862,29
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,6%	1.446,74	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,3%	3.057,93	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	97,6%	235.515,90		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,1%	231,33					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,5%	1.171,90						100%
RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)		100%	304.623,28	821,34	45.990,52	75.848,94	75.428,56	74.872,95	31.660,96
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,1%	194,19	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,3%	3.815,42	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	98,0%	298.584,24		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,2%	567,23					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,5%	1.462,20						100%
RUA DA MATRIZ		100%	88.478,18	730,50	13.559,90	22.046,10	21.592,46	21.401,09	9.148,13
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,0%	1.767,78	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,1%	1.000,84	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	95,9%	84.862,06		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,5%	463,94					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,4%	383,56						100%
RUA DE BOITARACA		100%	83.301,13	624,85	12.730,34	20.732,42	20.349,98	20.190,78	8.672,76
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,7%	1.400,39	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,2%	1.023,67	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	96,1%	80.020,82		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,6%	463,94					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,5%	392,31						100%
RUA DE ITIÚCA		100%	70.123,63	586,36	10.754,86	17.476,14	17.114,09	16.937,56	7.254,62
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,0%	1.377,34	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,2%	865,80	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	95,8%	67.212,78		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,5%	335,91					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,5%	331,80						100%
RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)		100%	147.550,94	414,66	22.225,18	36.638,91	36.425,78	36.302,56	15.543,86
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,1%	116,13	30%	30%	30%	10%		
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	1,3%	1.899,10	20%	30%	30%	20%		
1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	97,7%	144.137,38		15,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%
1.4	SINALIZAÇÃO	0,5%	670,53					40,00%	60,00%
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,5%	727,80						100%
Percentual Simples				0,45%	15,17%	24,90%	24,64%	24,44%	10,38%
Percentual Acumulado				0,45%	15,62%	40,53%	65,17%	89,62%	100,00%
Total Simples				4.223,32	141.939,58	232.972,89	230.546,10	228.676,45	97.142,62
Total Acumulado				4.223,32	146.162,90	379.135,79	609.681,90	838.358,34	935.500,96
Percentual Simples (CONCEDENTE)				0,45%	15,17%	24,90%	24,64%	24,44%	10,38%
Percentual Acumulado (CONCEDENTE)				0,45%	15,62%	40,53%	65,17%	89,62%	100,00%
Total Simples (CONCEDENTE)			R\$ 841.950,86	R\$ 3.800,99	R\$ 127.745,62	R\$ 209.675,60	R\$ 207.491,49	R\$ 205.808,80	R\$ 87.428,35
Total Acumulado (CONCEDENTE)				R\$ 3.800,99	R\$ 131.546,61	R\$ 341.222,21	R\$ 548.713,71	R\$ 754.522,51	R\$ 841.950,86
Percentual Simples (PROponente)				0,45%	15,17%	24,90%	24,64%	24,44%	10,38%
Percentual Acumulado (PROponente)				0,45%	15,62%	40,53%	65,17%	89,62%	100,00%
Total Simples (PROponente)			R\$ 93.550,10	R\$ 422,33	R\$ 14.193,96	R\$ 23.297,29	R\$ 23.054,61	R\$ 22.867,64	R\$ 9.714,26
Total Acumulado (PROponente)				R\$ 422,33	R\$ 14.616,29	R\$ 37.913,58	R\$ 60.968,19	R\$ 83.835,83	R\$ 93.550,10


 Haroldo Jr. F. Queiroz
 Engenheiro Civil
 CREA-BA 3006022940

COMPOSIÇÃO BDI

OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)

A - ÍTENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		% sobre CD
A - Administração Central		3,80%
B - Riscos		0,50%
C - Seguros e Garantias		0,32%
SUBTOTAL 1 (A)		4,62%
B - LUCRO		% sobre CD
D - Lucro operacional		6,77%
SUBTOTAL 2 (B)		6,77%
C - CUSTO FINANCEIRO		% sobre CD
E - Custos Financeiros (CF)		1,02%
SUBTOTAL 3 (C)		1,02%
D - TRIBUTOS		% sobre CD
F - PIS		0,65%
G - COFINS		3,00%
H - ISSQN		2,00%
I - INSS (Desoneração)		4,50%
SUBTOTAL 4 (D)		10,15%
		% sobre CD
BDI TOTAL (TCU)		25,59%

CD = Custo Direto

$$\text{BDI (TCU)} = \frac{(1+A) (1+B) (1+C)}{(1-D)} - 1,0$$

A = Somatória das despesas indiretas, exceto tributos e despesas financeiras

C = Taxa das despesas financeiras

B = Taxa de lucro

D = Taxa da incidência dos impostos

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS corresponde a

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária


Fernando J. F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO III



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

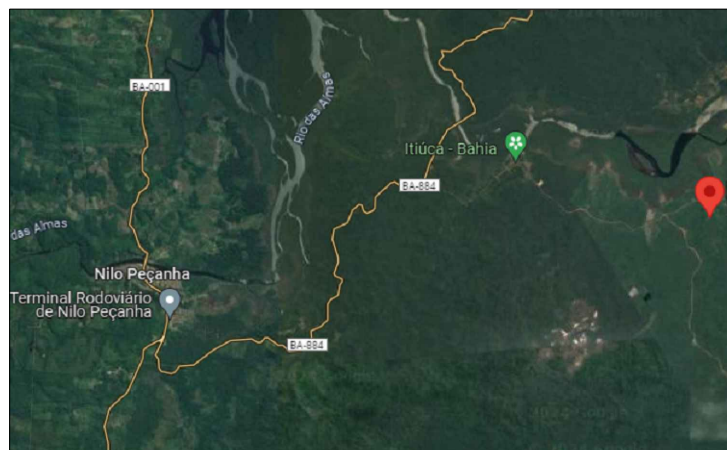
PLANTAS BOITARACA



RUA CALÇADA



RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

ENDEREÇO

POVOADO DE BOITARACA

PROJETO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

TÍTULO DA PLANTA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA

S/ ESC.

ARQUITETO E URBANISTA

PAULO S SANTANA

DATA

ABRIL/2024

REVISÃO

PRANCHA Nº

P1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

HERÁCLITO QUEIROZ

CREA/BA

3000022940

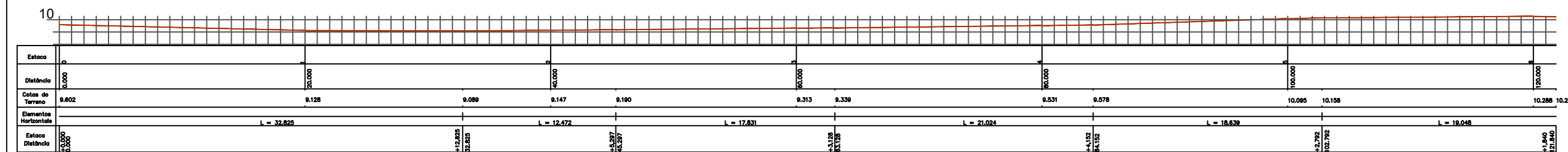
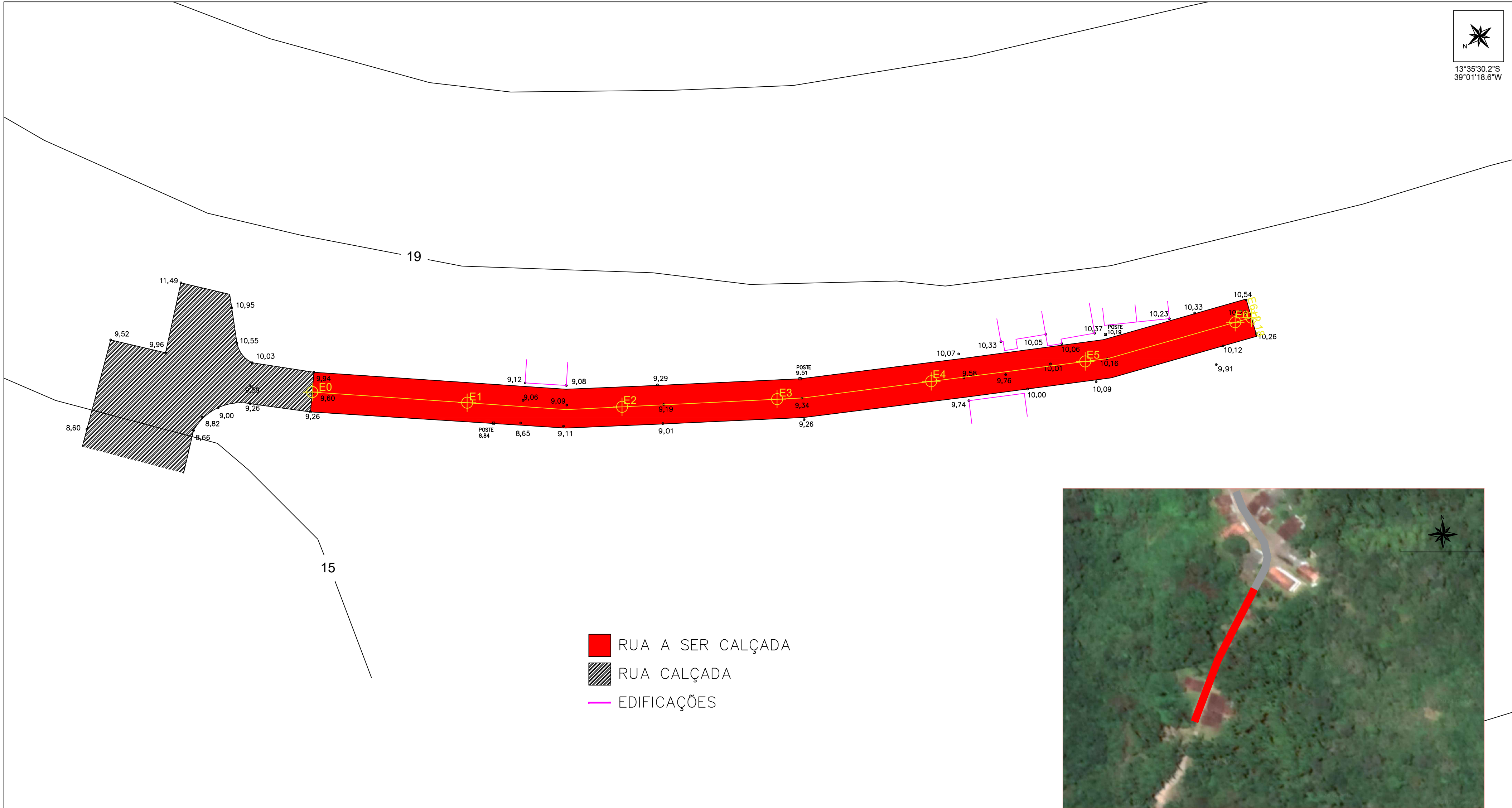
ASSINATURA

Heráclito F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940

A4-210X297mm



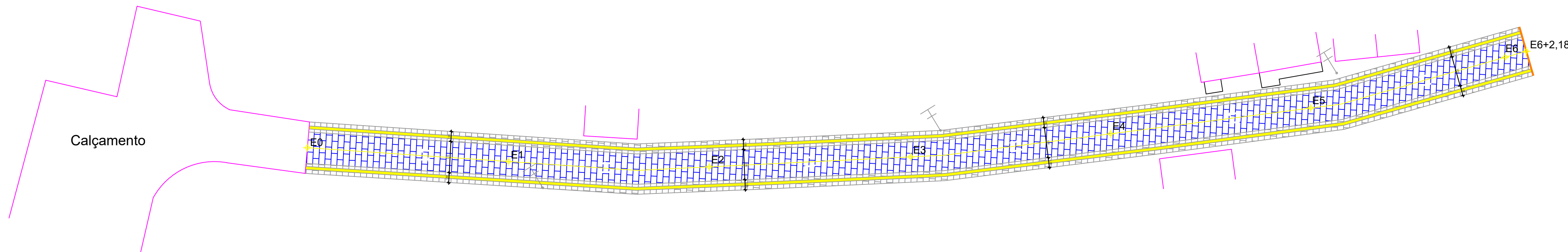
13°35'30.2"S
39°01'18.6"W



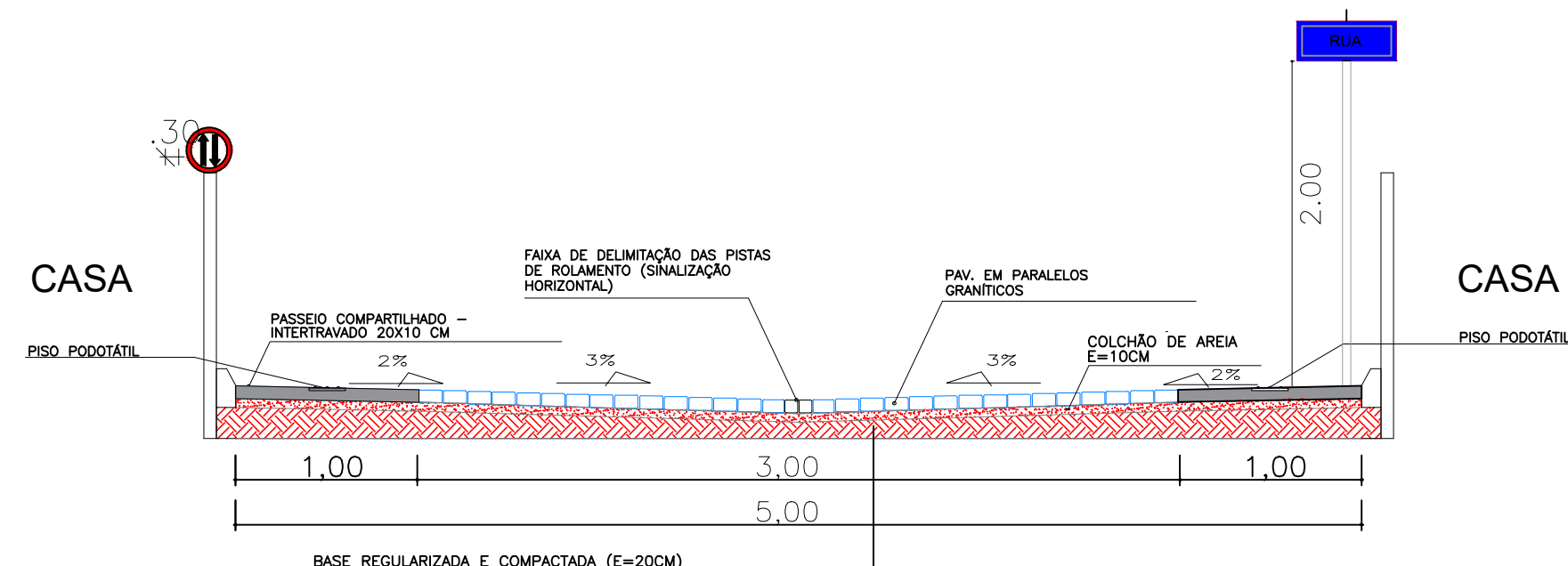
Perfil Longitudinal
EscalaHor: 1/100
Ver: 1/100

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDERECO			
POVOADO DE BOITARACA			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TITULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E PLANIALTIMÉTRICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

CREA-BA 3000022940

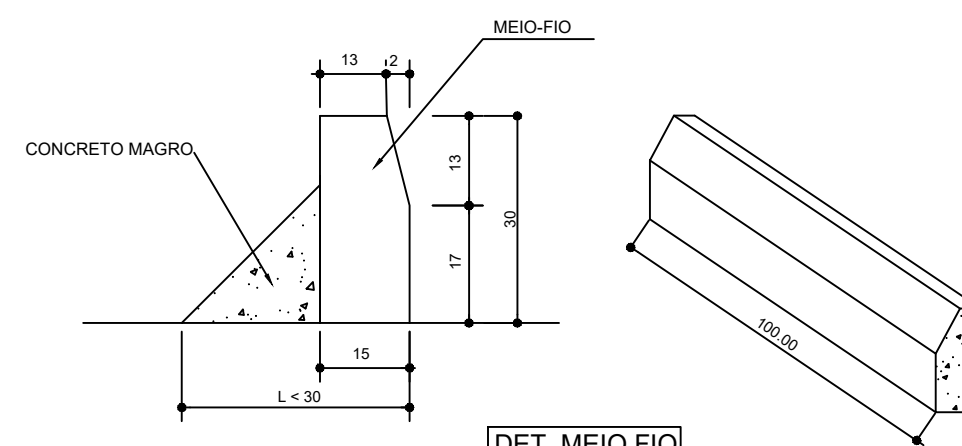


PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA



PERFIL RUA

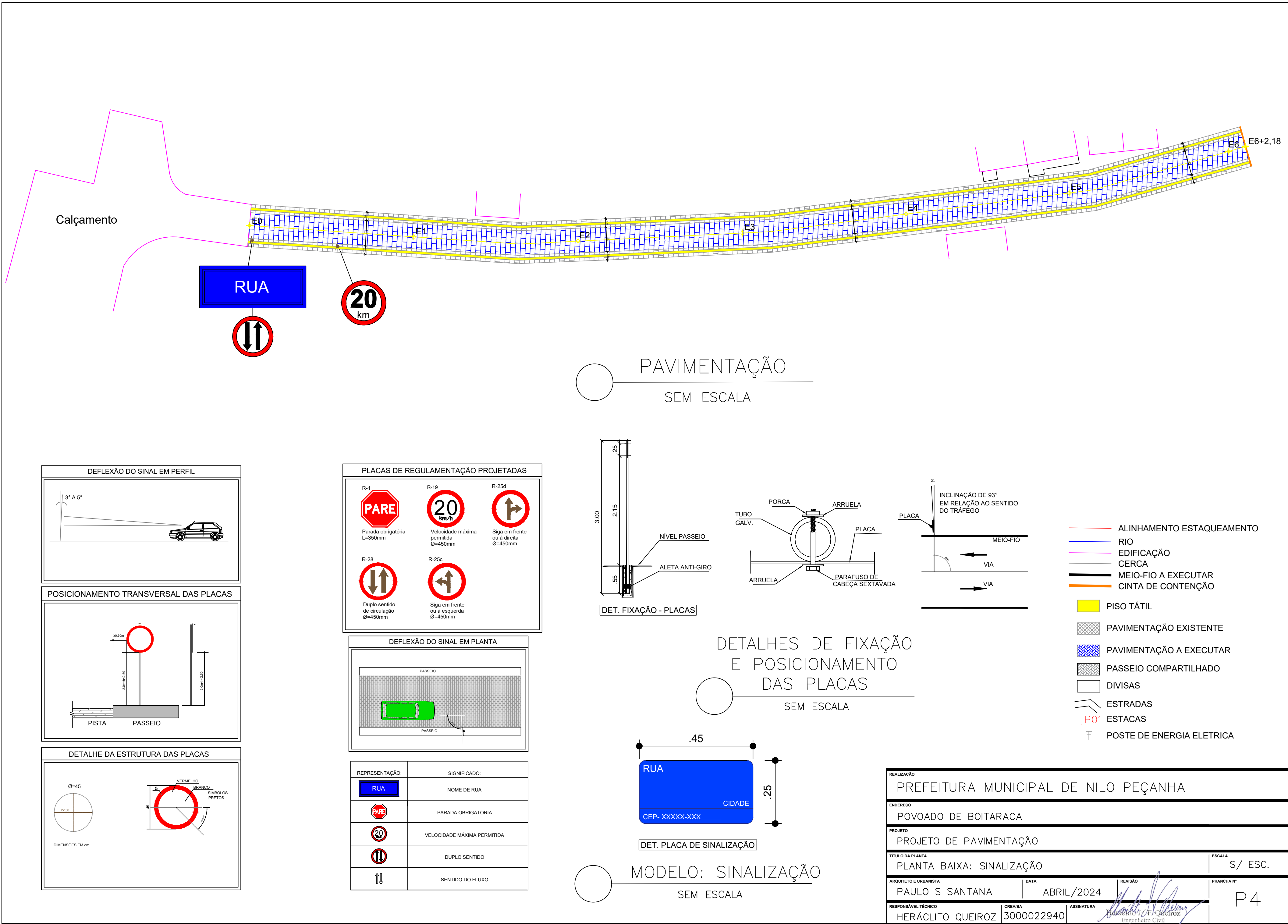
SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA
SEM ESCALA

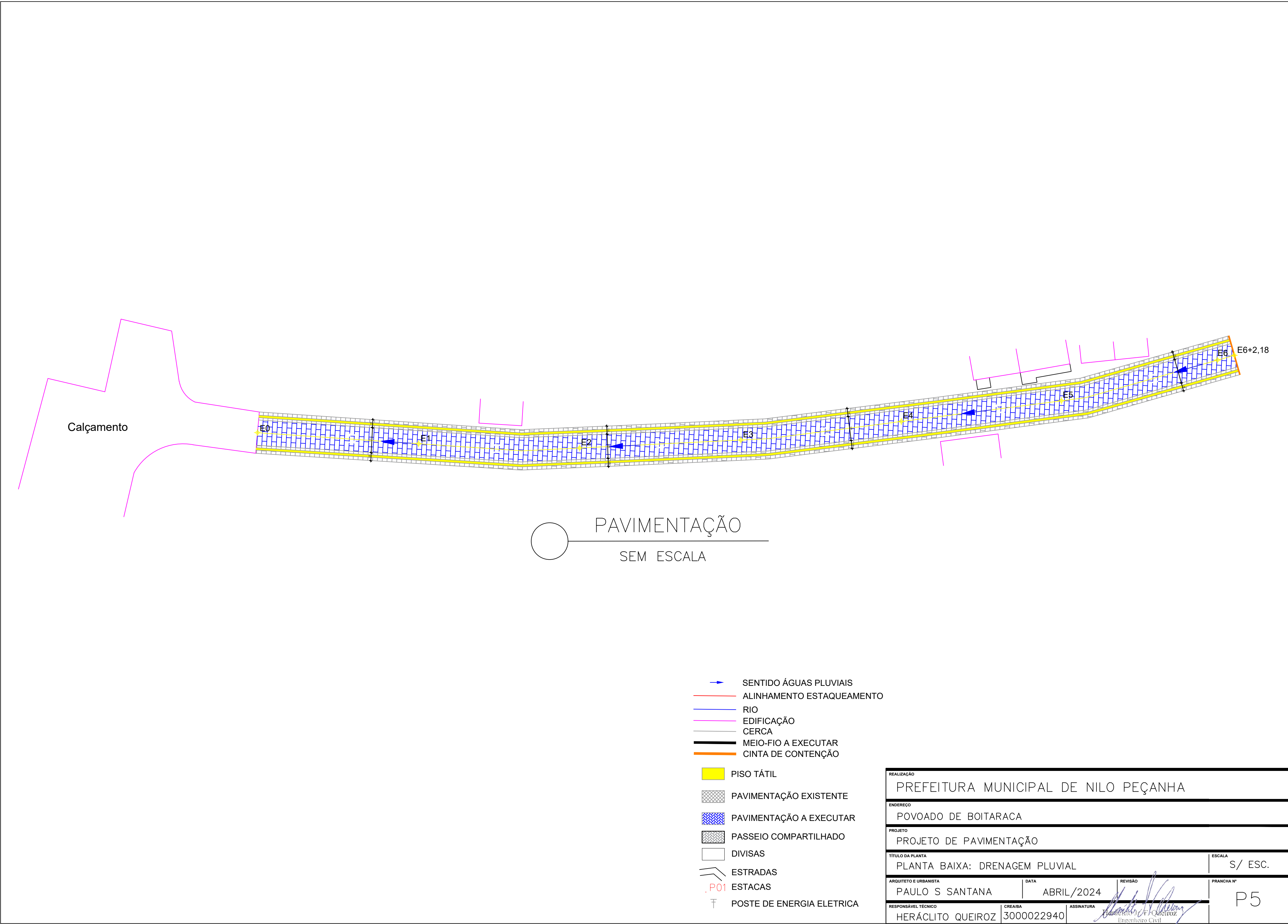


DETALHE MEIO-FIO
SEM ESCALA

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- P01 ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE BOITARACA			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DETALHES			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P3
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940	Engenheiro Civil C.R.E.A. - BA 3000022940	

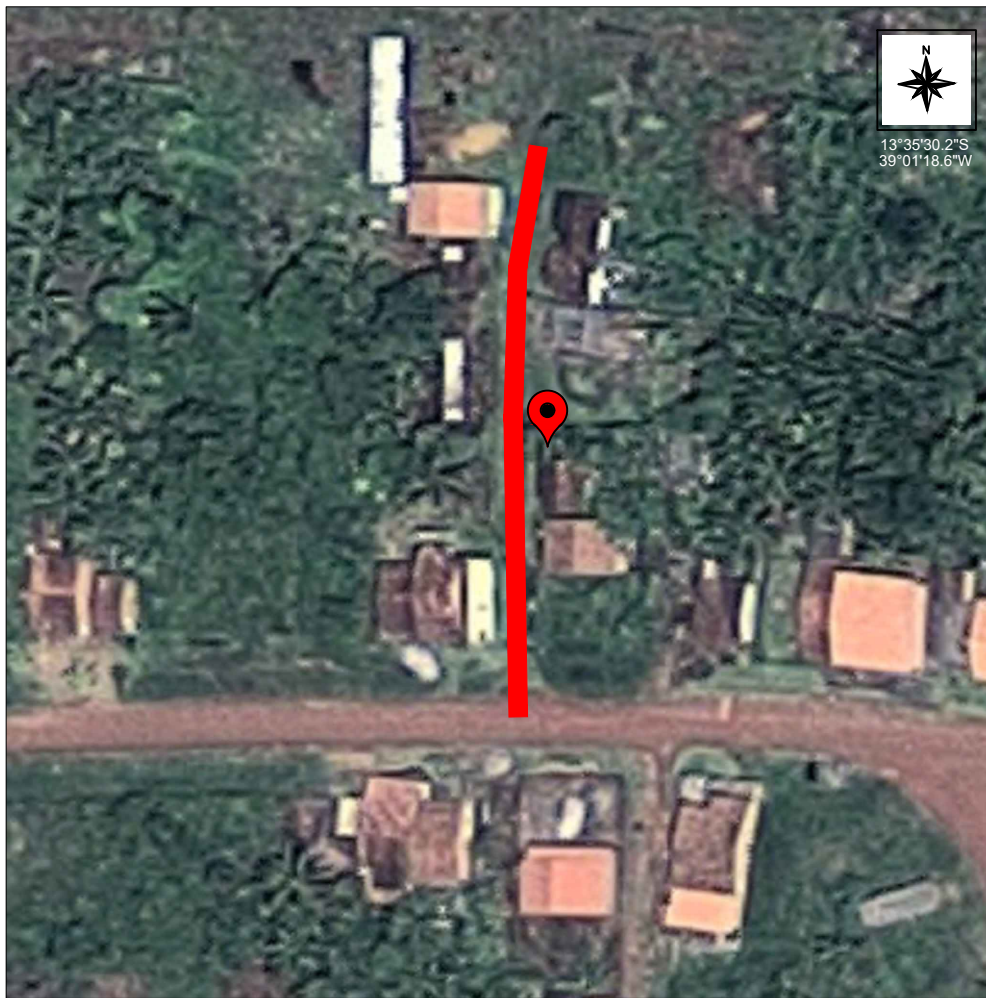






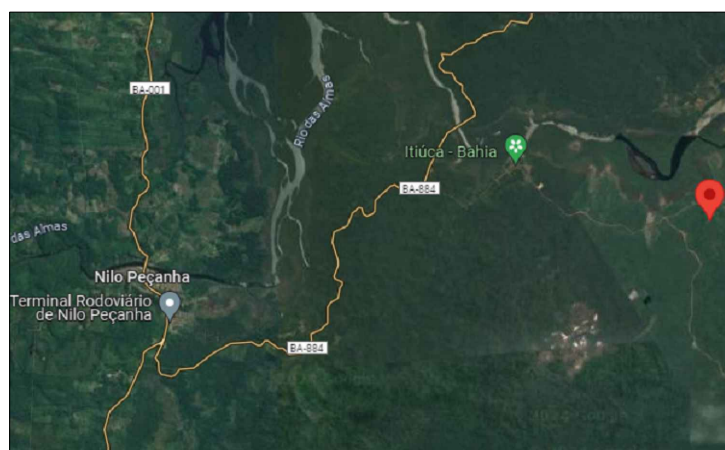


ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

PLANTAS CEMITÉRIO



-  RUA CALÇADA
-  RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

ENDEREÇO

POVOADO DE SÃO FRANCISCO

PROJETO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

TÍTULO DA PLANTA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA

S/ ESC.

ARQUITETO E URBANISTA

PAULO S SANTANA

DATA

ABRIL/2024

REVISÃO

PRANCHA Nº

P1

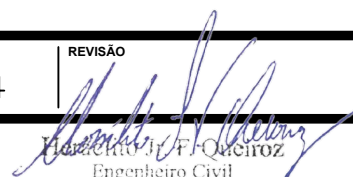
RESPONSÁVEL TÉCNICO

HERÁCLITO QUEIROZ




CREA/BA

3000022940

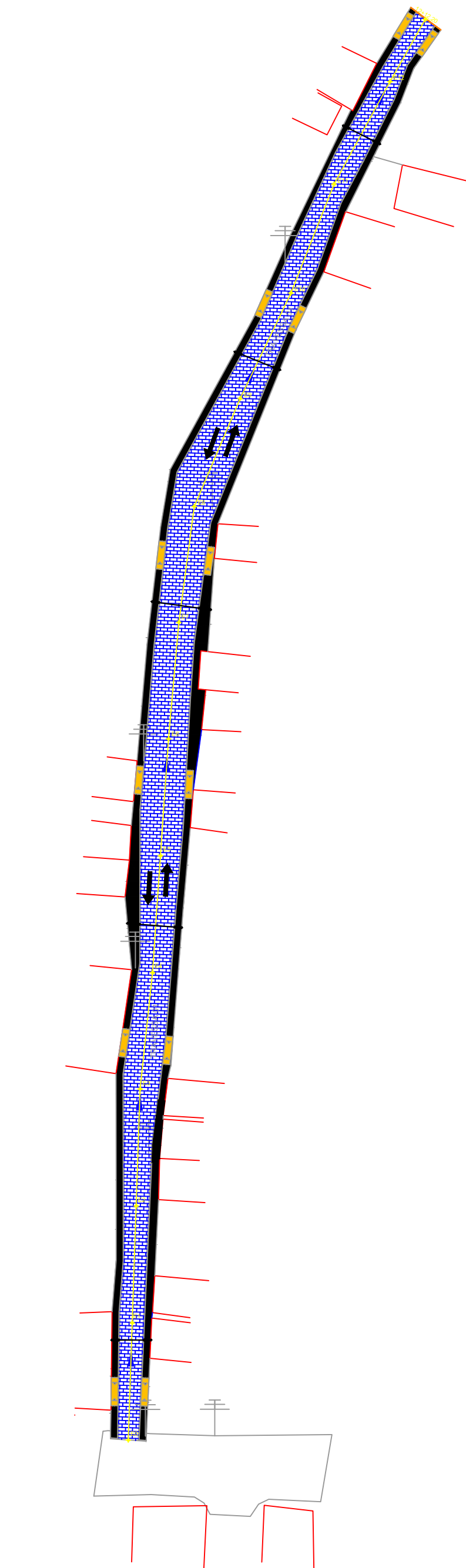
ASSINATURA


Heráclito F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940

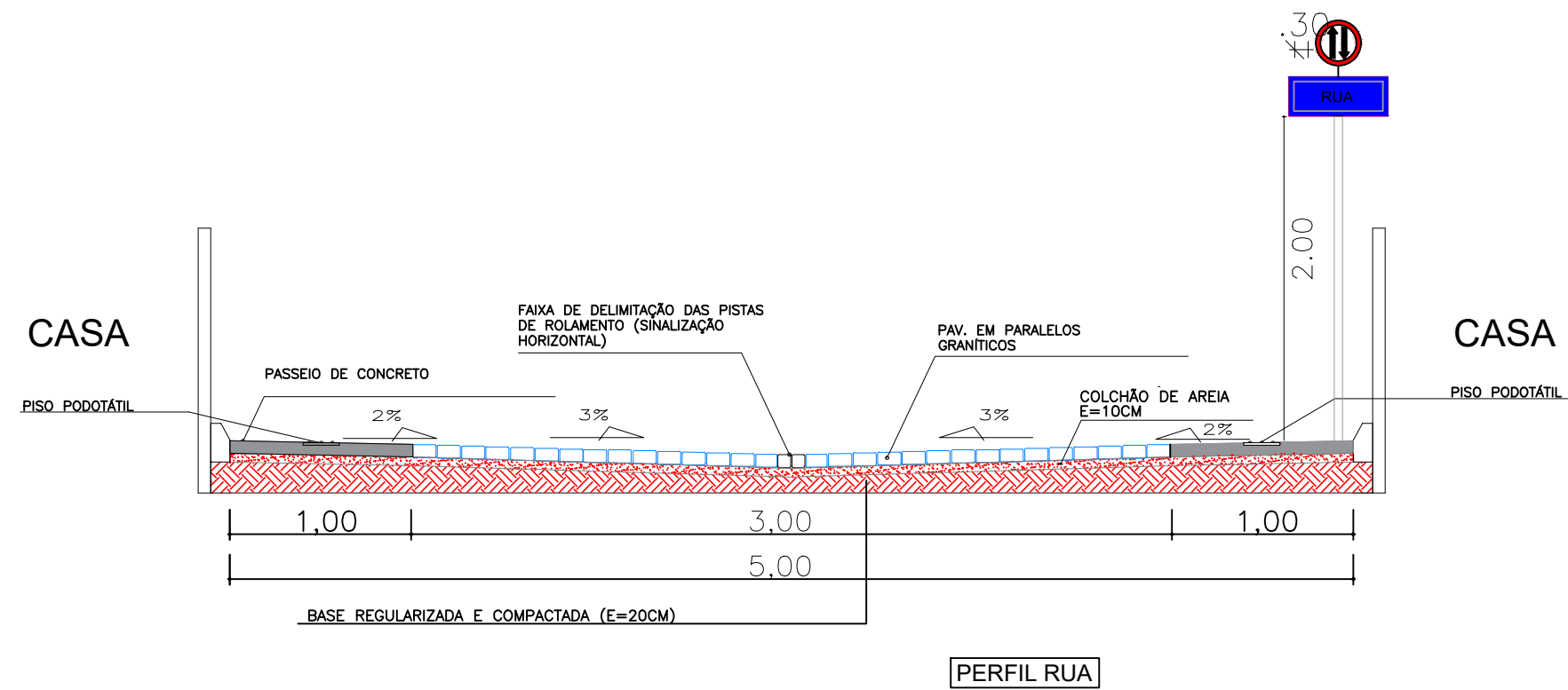


-  RUA A SER CALÇADA
 RUA CALÇADA
 EDIFICAÇÕES

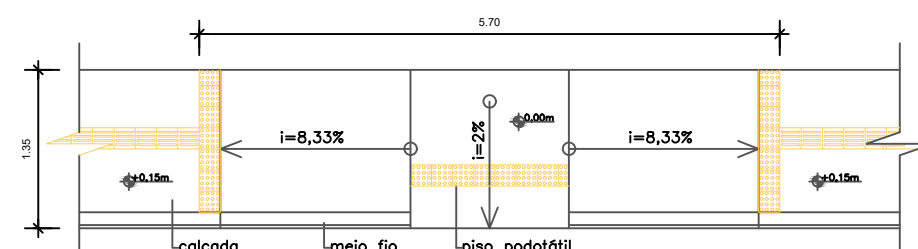
REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940	 HERÁCLITO F. QUEIROZ Engenheiro Civil	



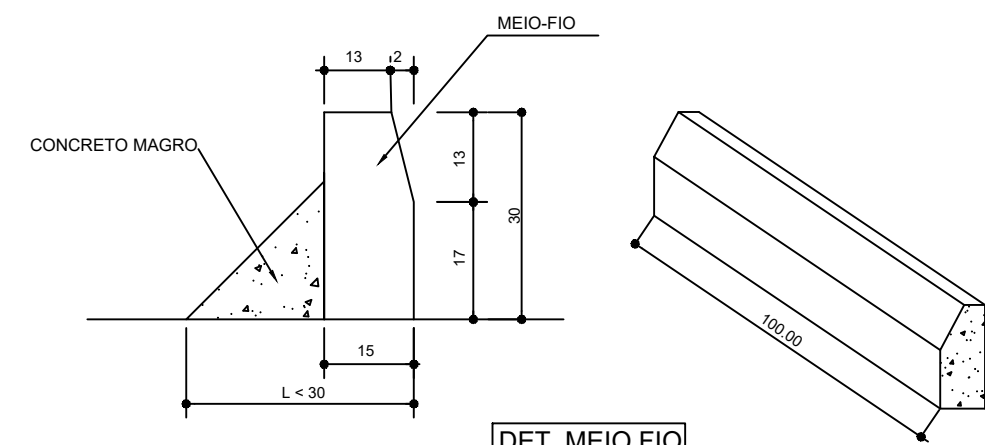
PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA
SEM ESCALA



DETALHE RAMP
SEM ESCALA

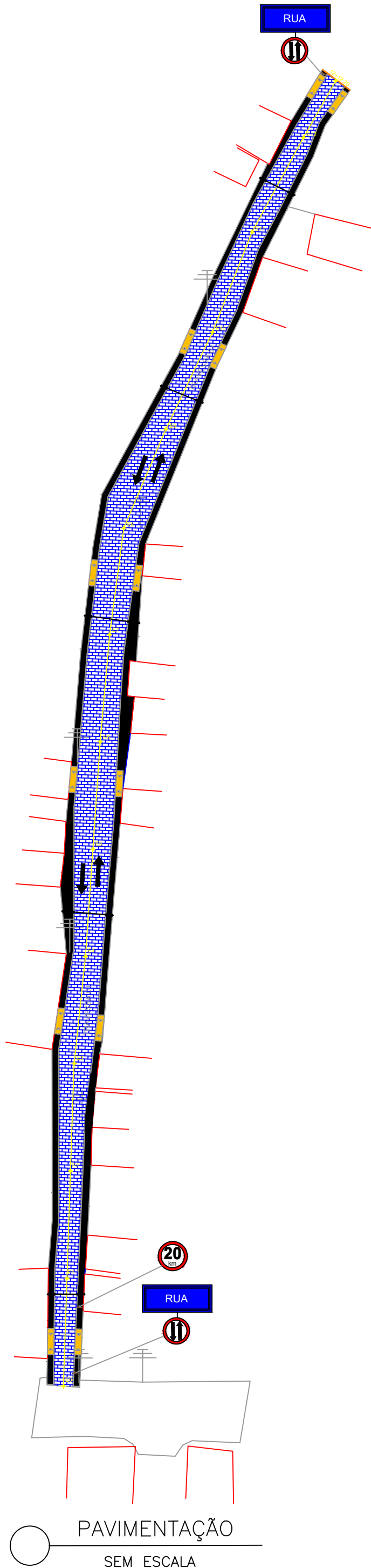


DET. MEIO-FIO

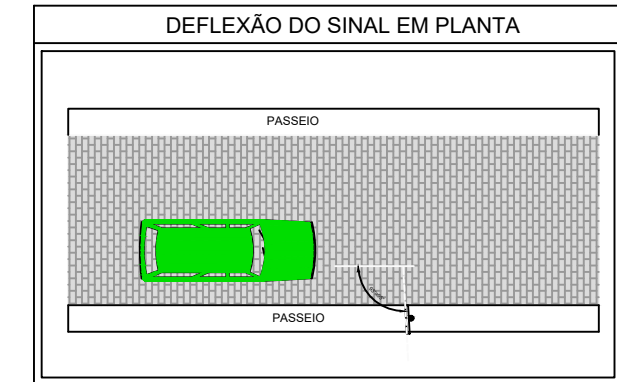
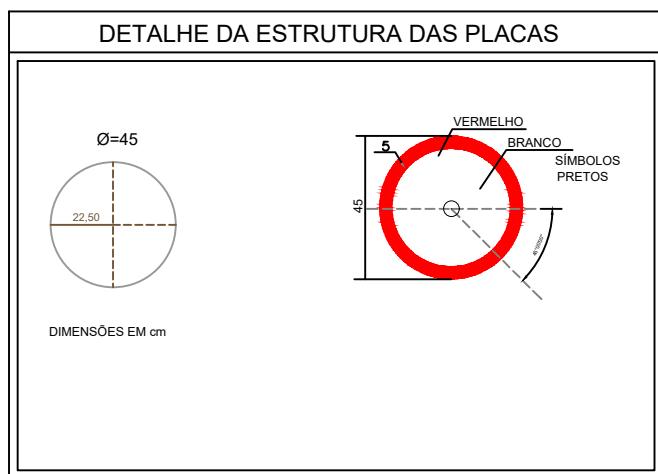
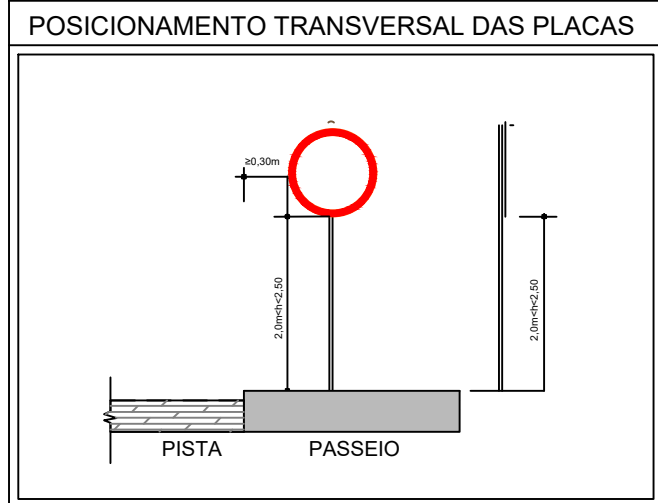
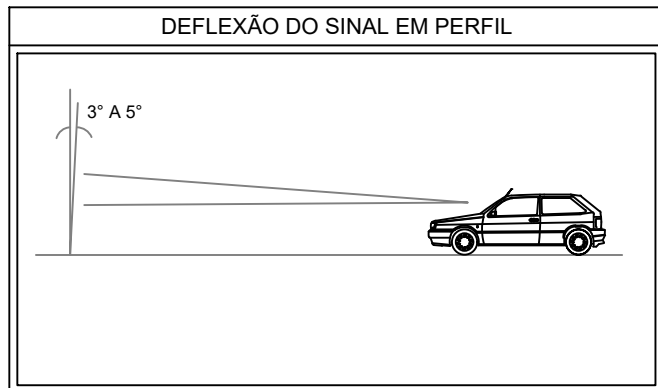
DETALHE MEIO-FIO
SEM ESCALA

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

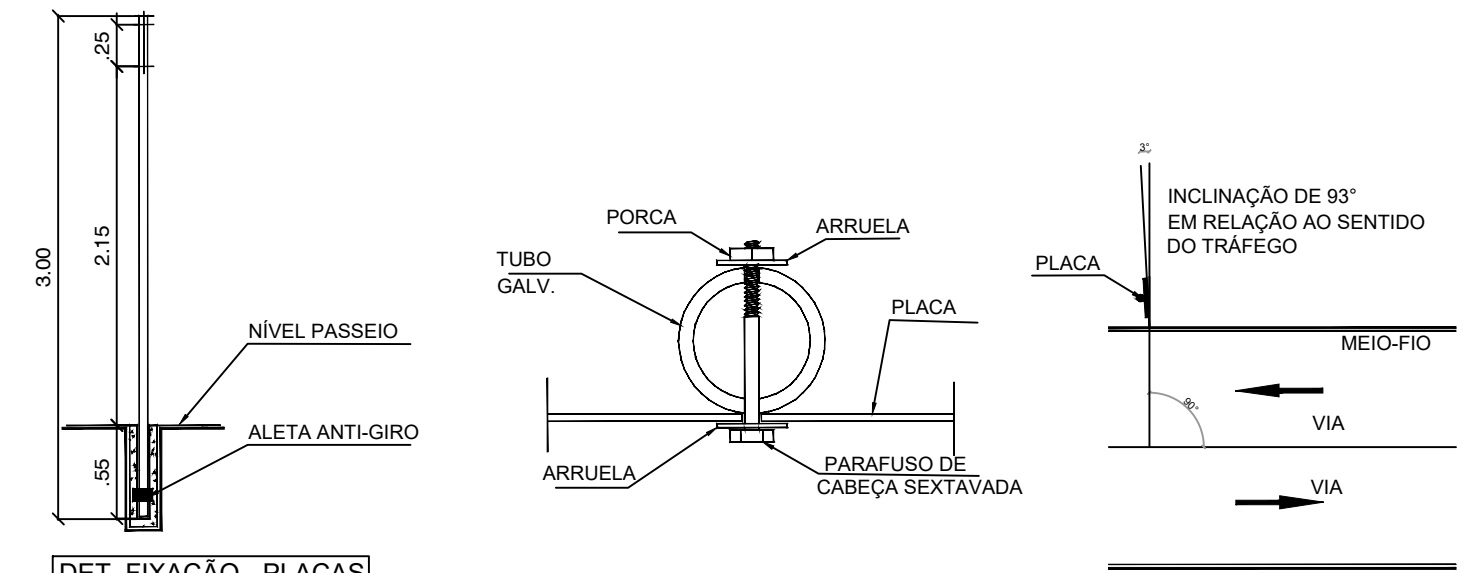
REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANA BAIXA: PAVIMENTAÇÃO E DETALHES			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S. SANTANA	ABRIL/2024		P3
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		
CREA-BA 3000022940			



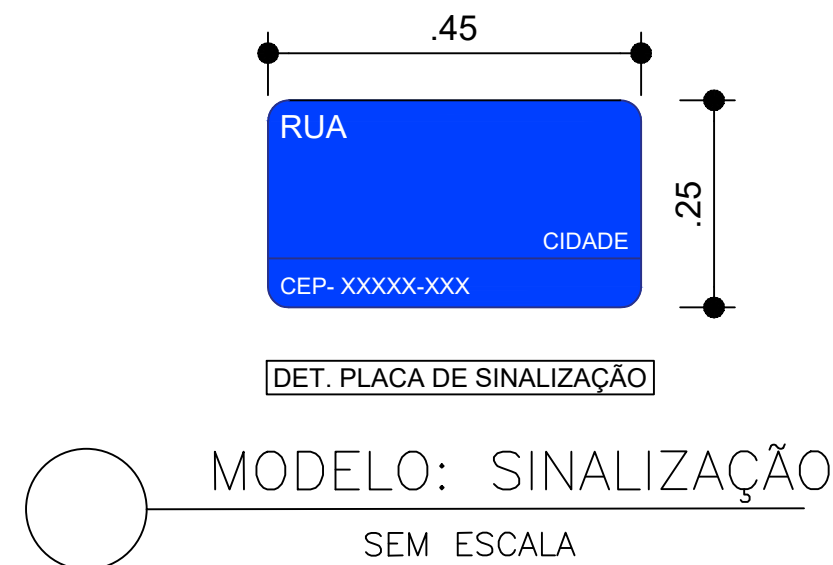
PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA



REPRESENTAÇÃO:	SIGNIFICADO:
RUA	NOME DE RUA
PARA	PARADA OBRIGATÓRIA
20	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA
↑↓	DUPLO SENTIDO
↑	SENTIDO DO FLUXO



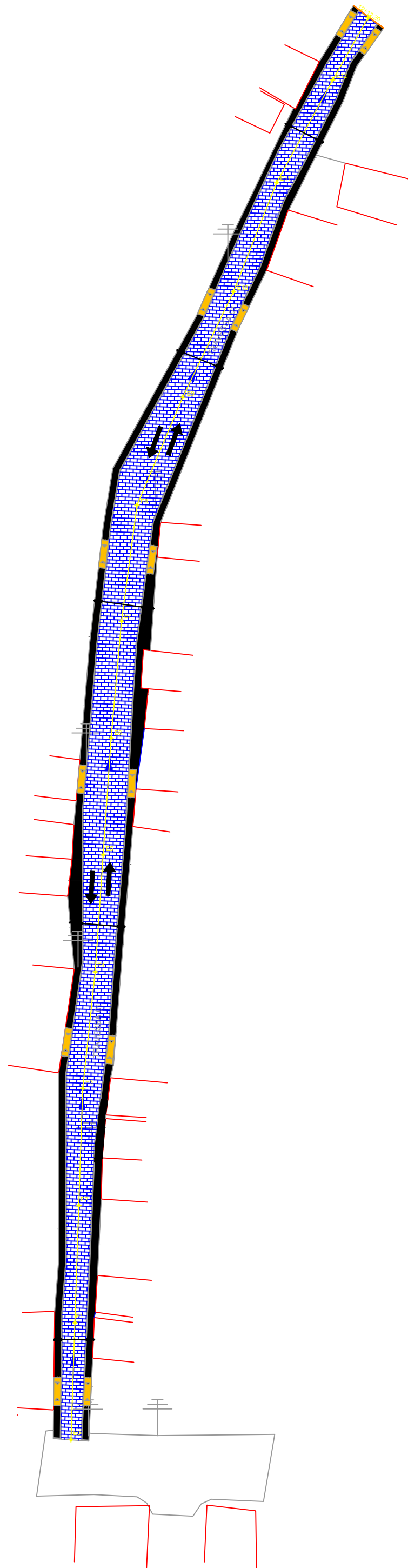
DETALHES DE FIXAÇÃO
E POSICIONAMENTO
DAS PLACAS
SEM ESCALA



MODELO: SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: SINALIZAÇÃO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P4
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		



PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA

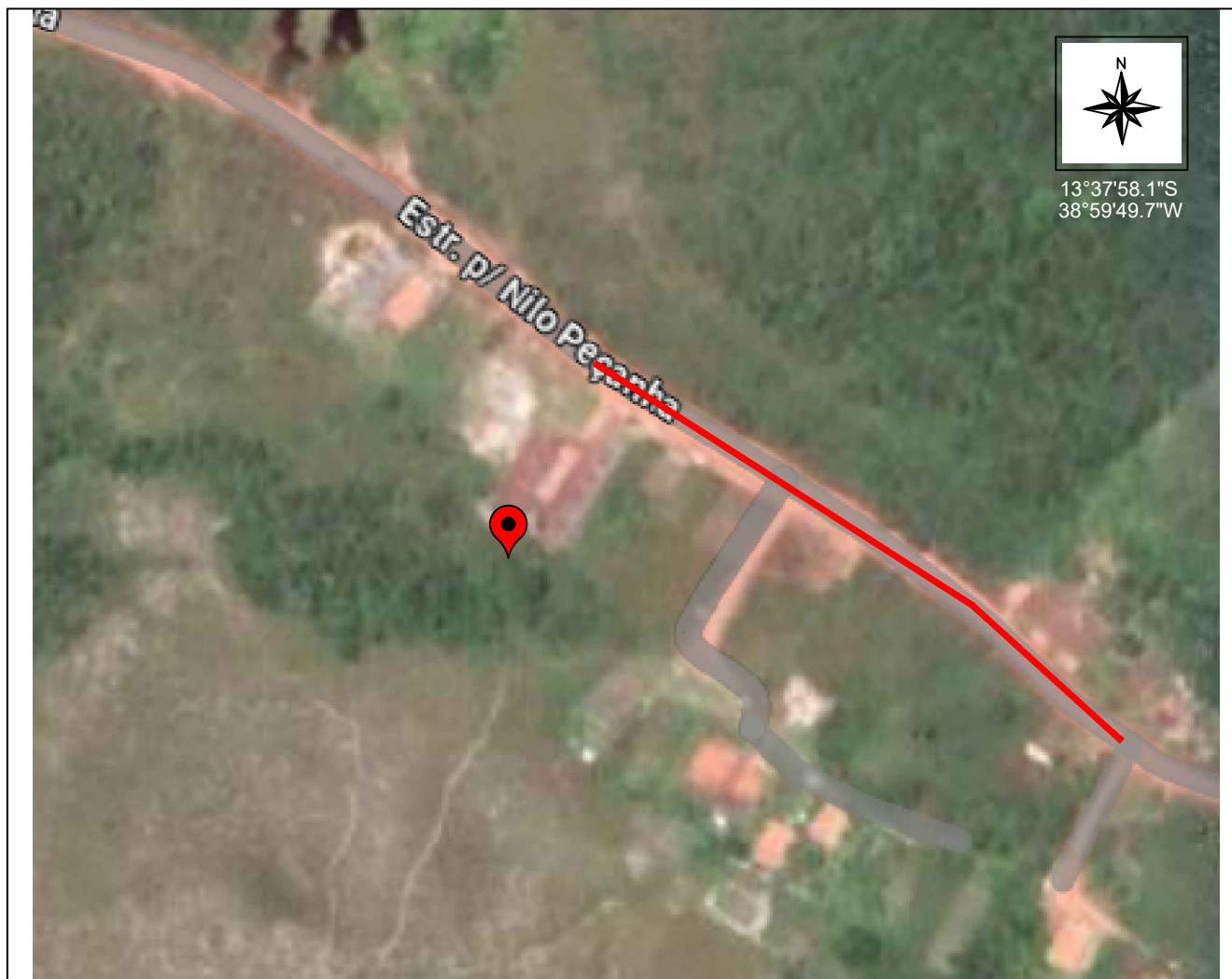
- SENTIDO ÁGUAS PLUVIAIS
- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: DRENAGEM PLUVIAL			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P5
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		
CREA-BA 3000022940			



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

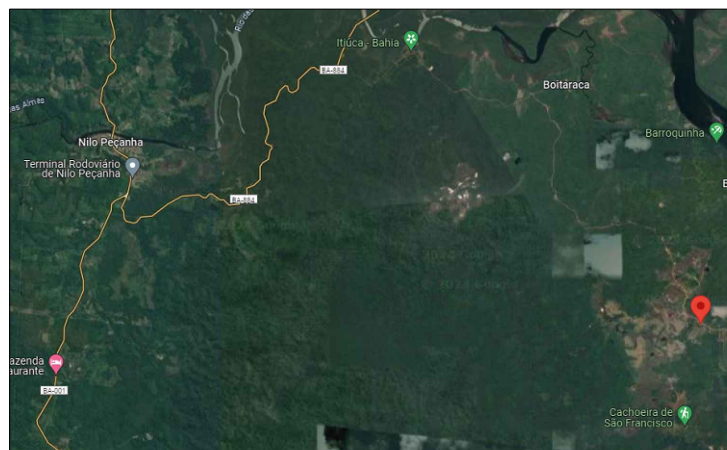
PLANTAS RUA DA ESCOLA (S. Fco)



RUA CALÇADA



RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

ENDEREÇO

POVOADO DE SÃO FRANCISCO

PROJETO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

TÍTULO DA PLANTA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA

S/ ESC.

ARQUITETO E URBANISTA

PAULO S SANTANA

DATA

ABRIL/2024

REVISÃO

PRANCHA N°

P1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

HERÁCLITO QUEIROZ

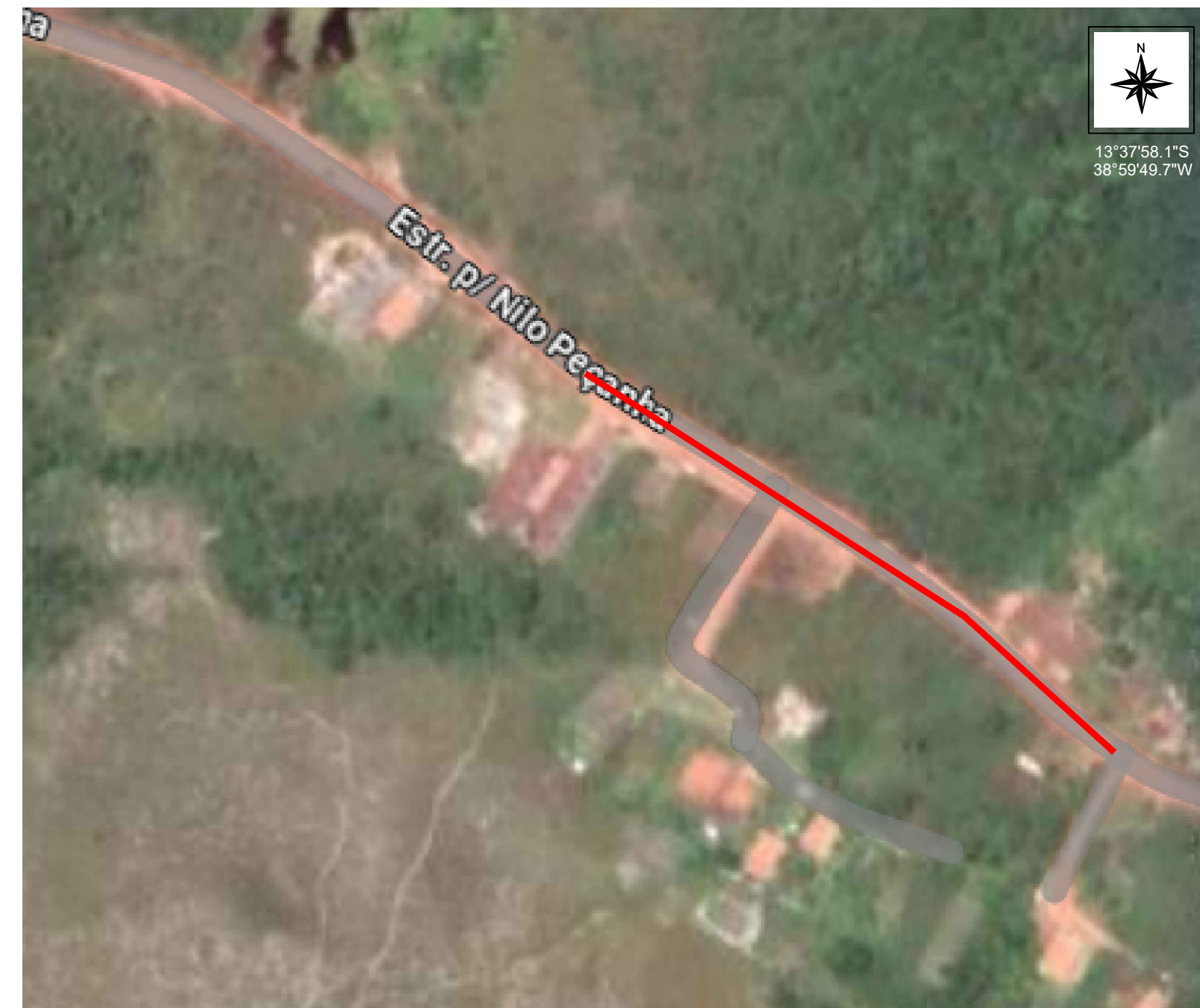
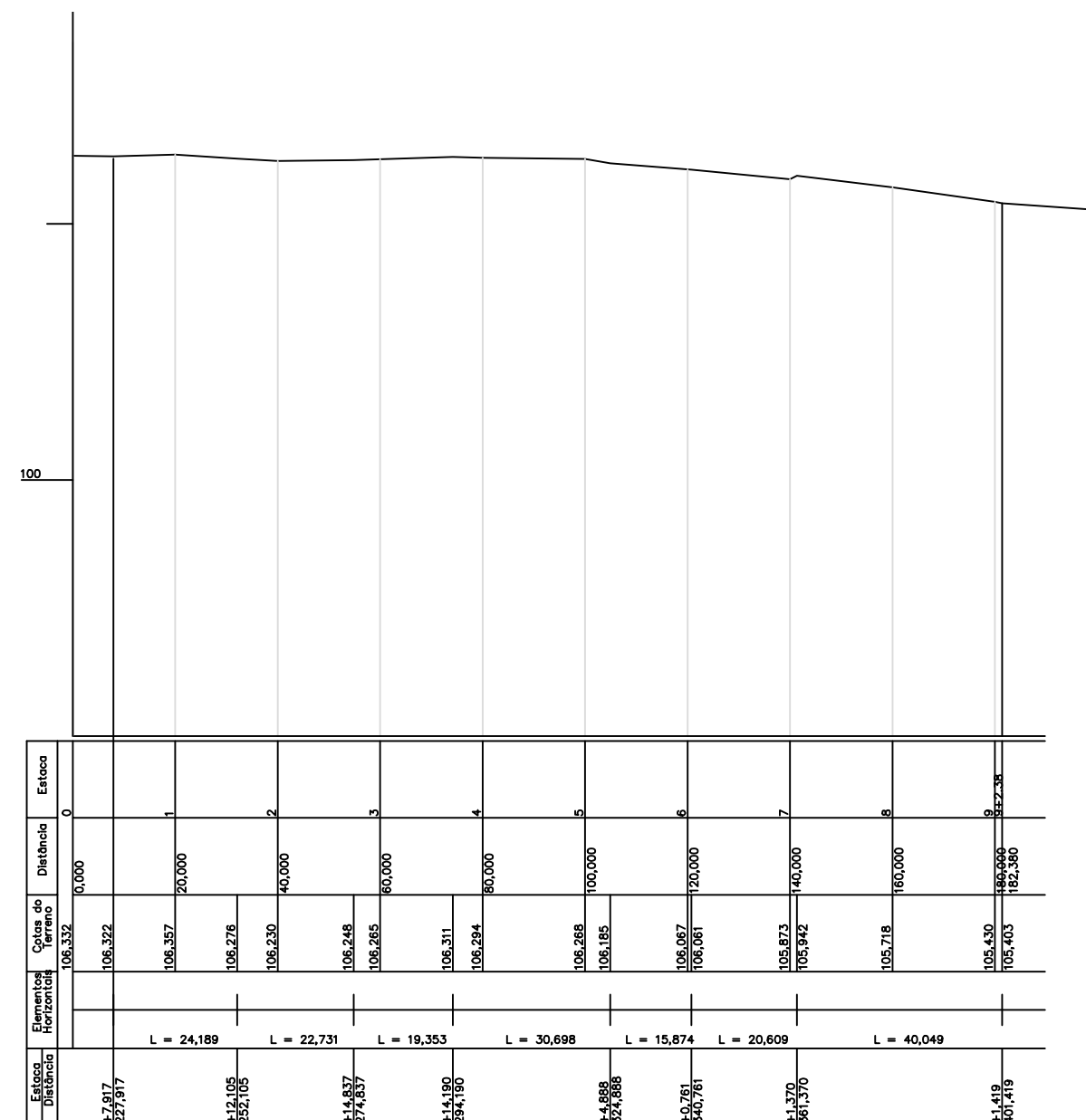
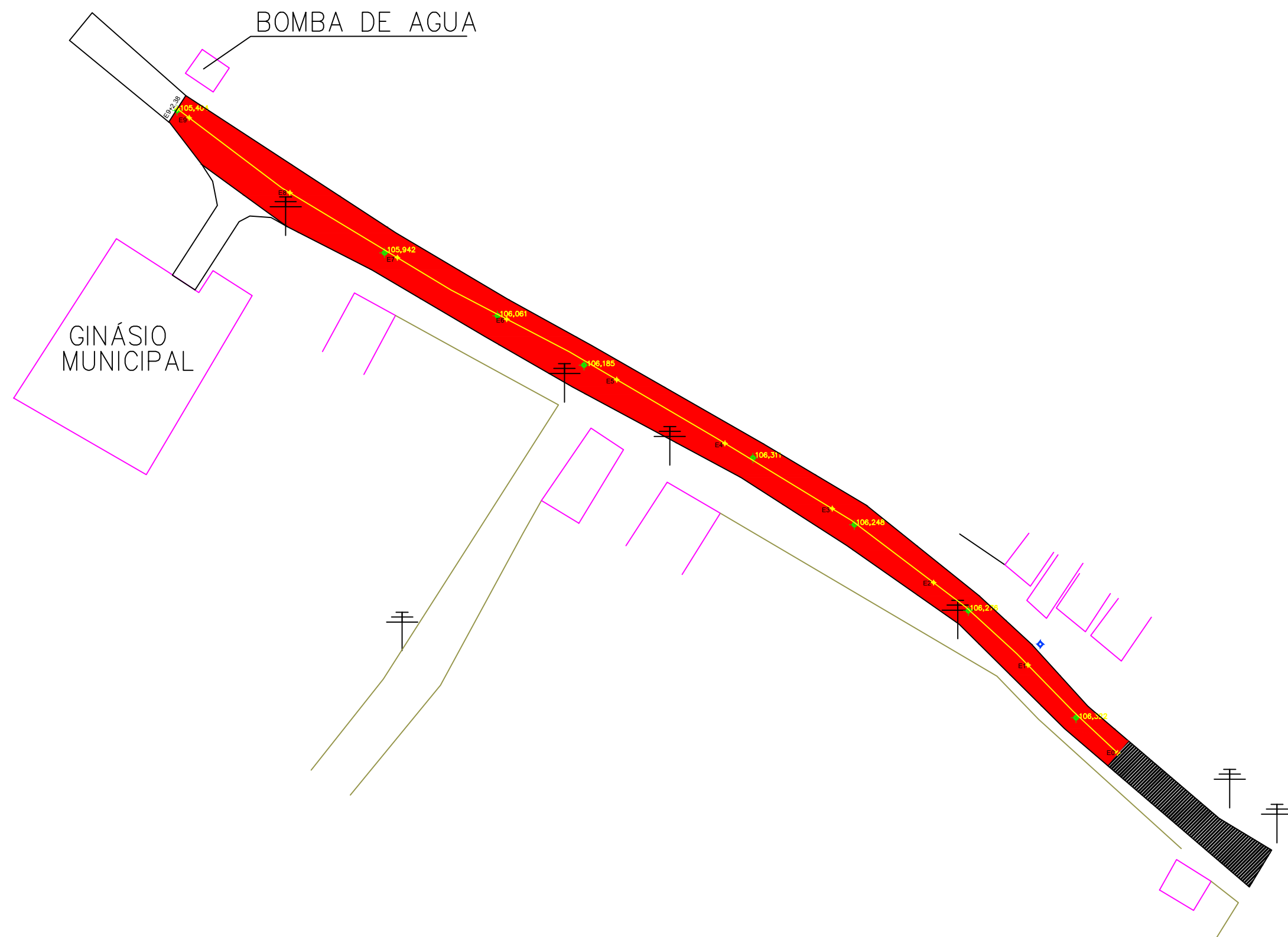
CREA/BA

3000022940

ASSINATURA

Heráclito J. F. Queiroz
Engenheiro Civil

CREA-BA 3000022940

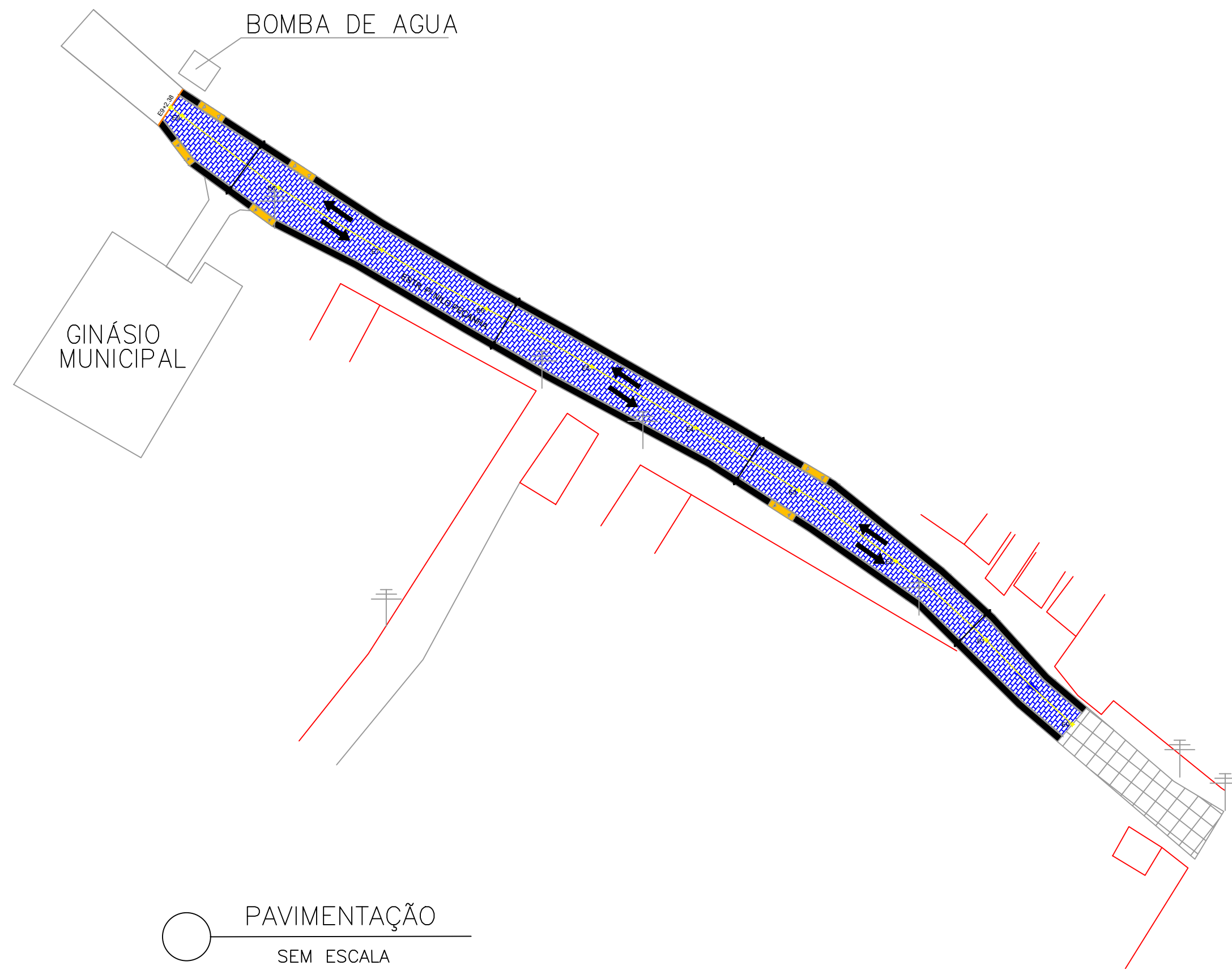


13°37'58.1"S
38°59'49.7"W

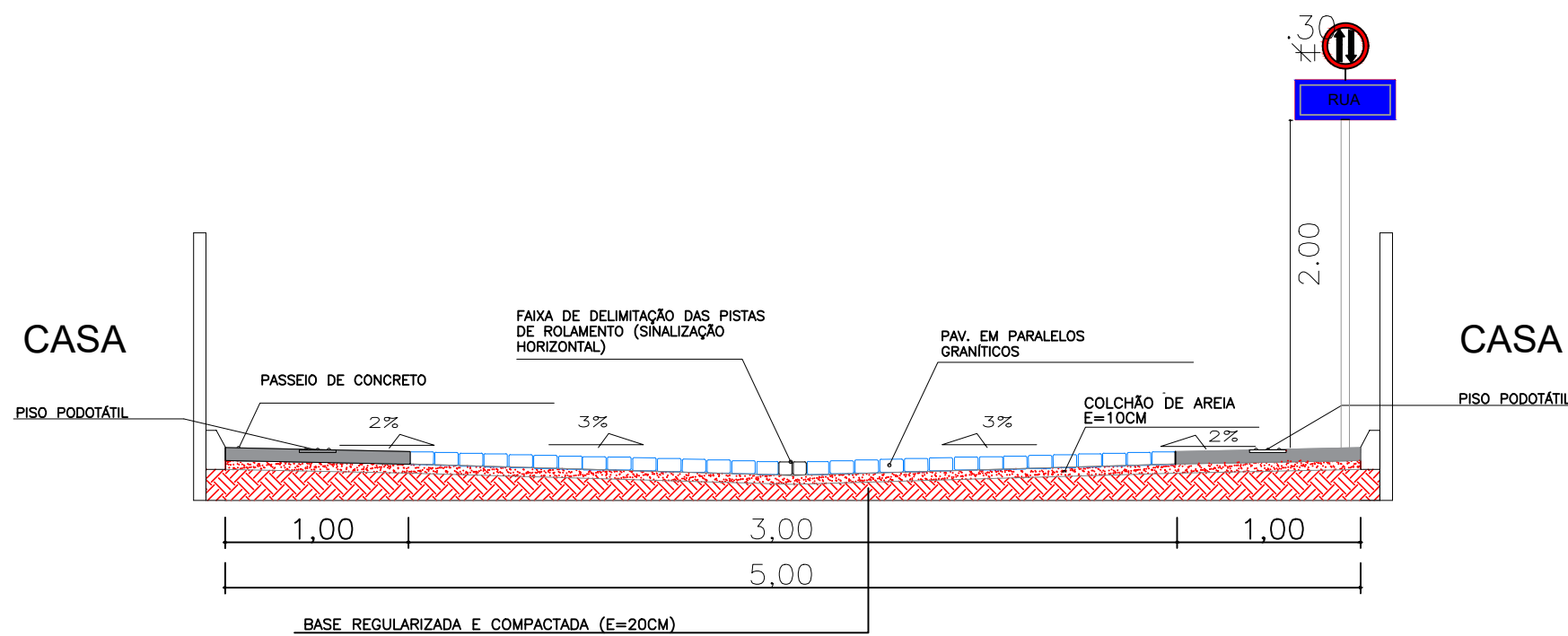
- RUA A SER CALÇADA
- RUA CALÇADA
- EDIFICAÇÕES

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E PLANIALTIMÉTRICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

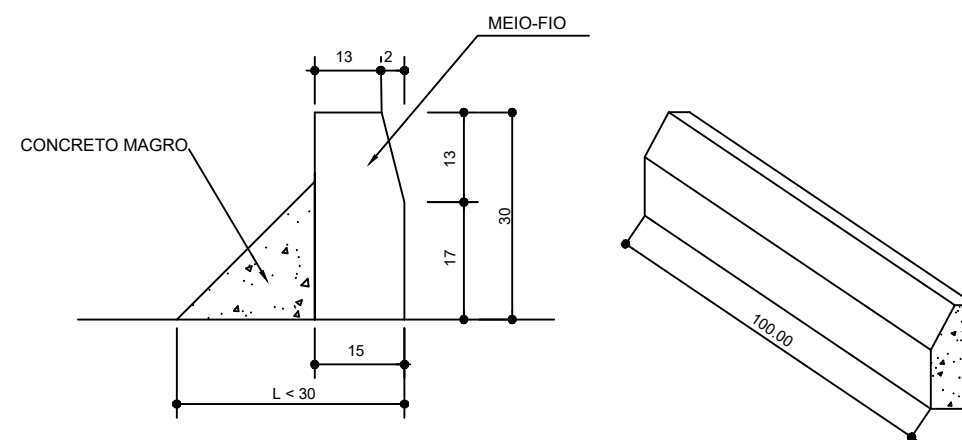
CREA-BA 3000022940



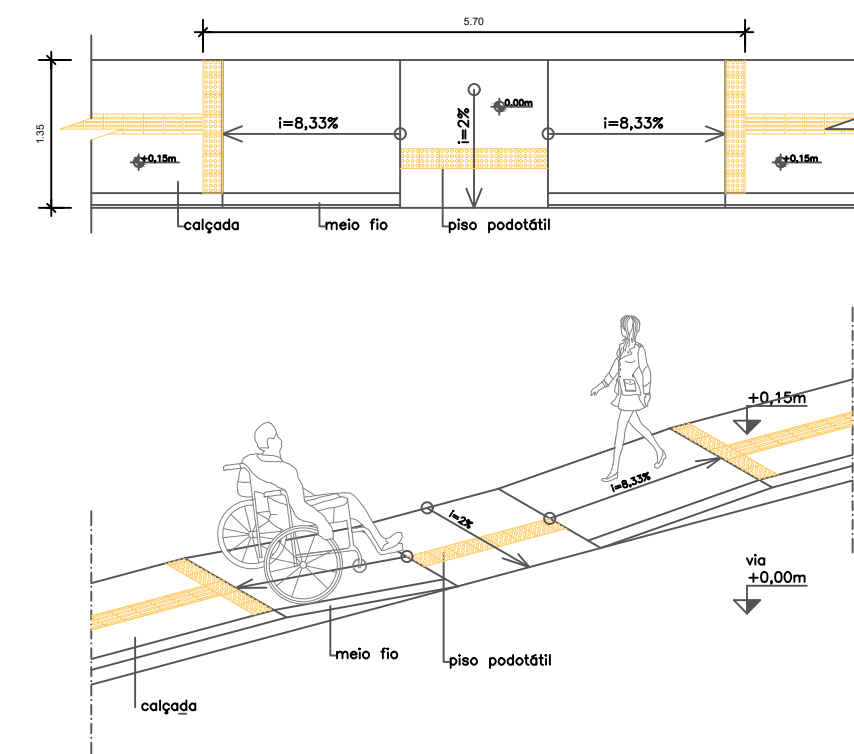
PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA
SEM ESCALA



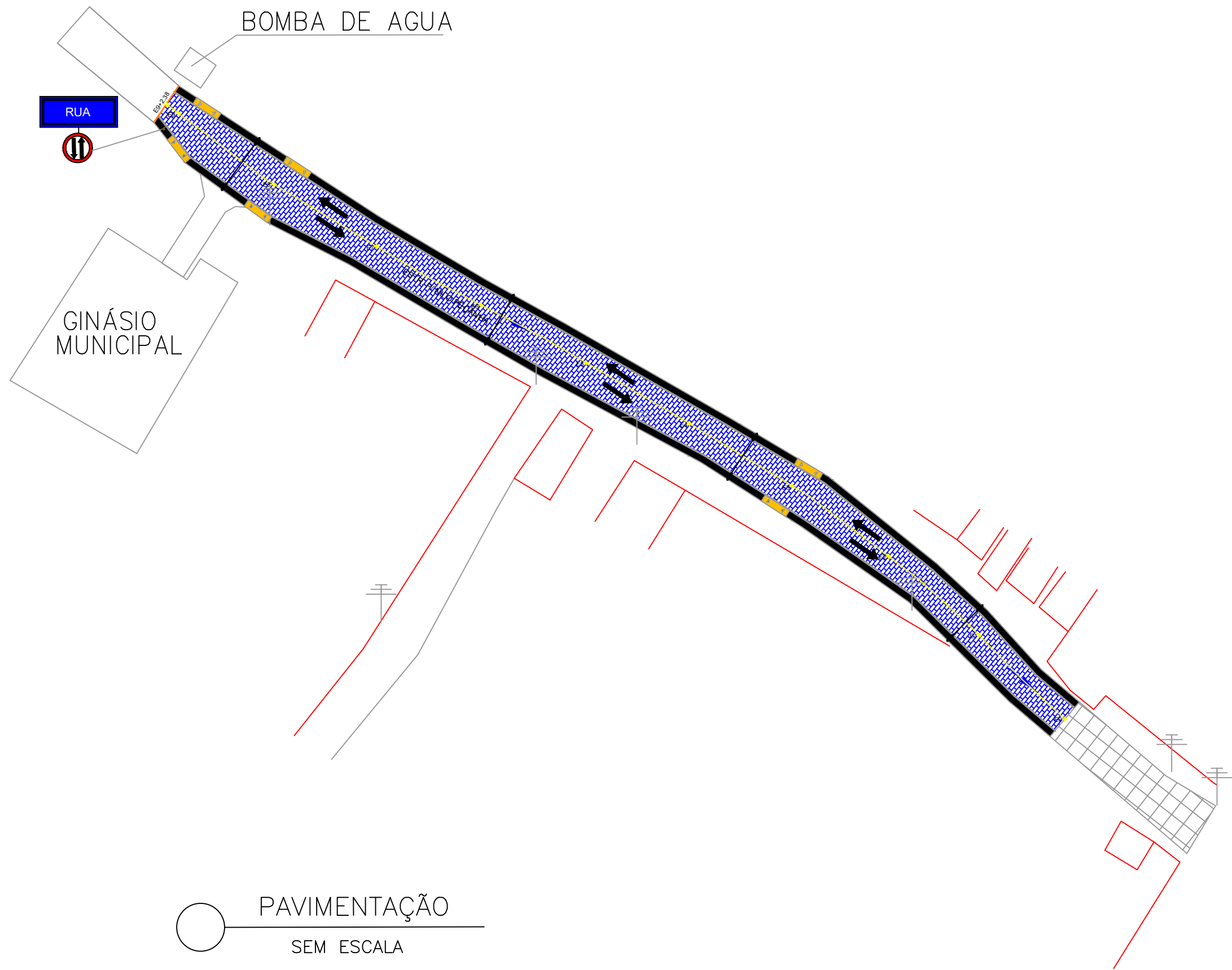
DETALHE MEIO-FIO
SEM ESCALA



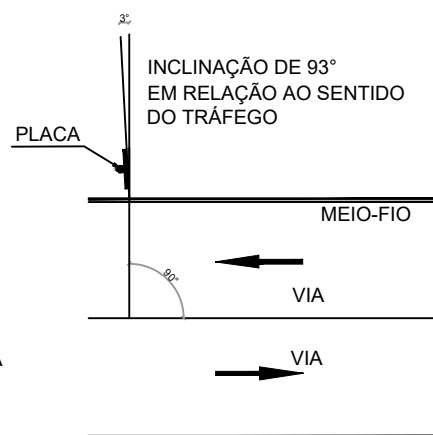
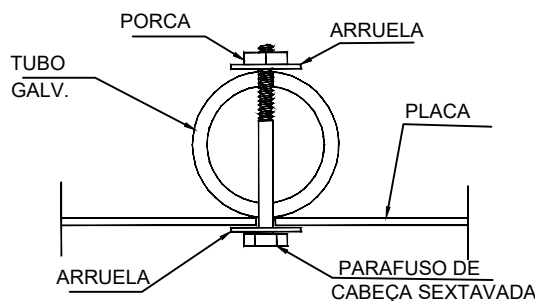
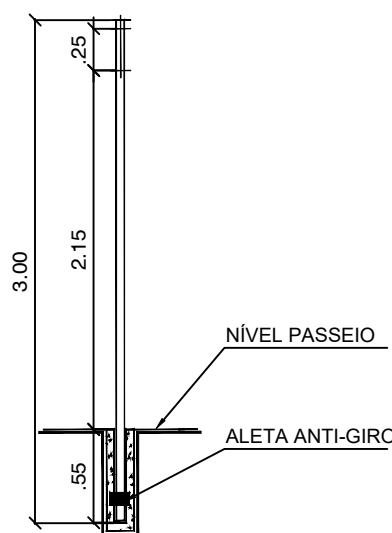
DETALHE RAMPA
SEM ESCALA

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

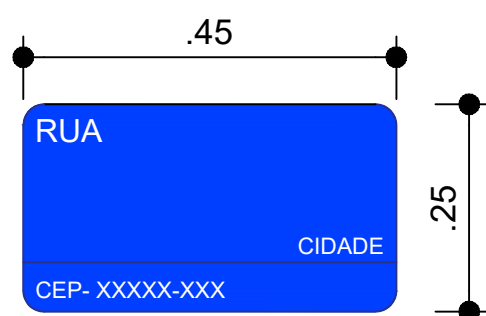
REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: PAVIMENTAÇÃO E DETALHES			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P3
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		



PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA

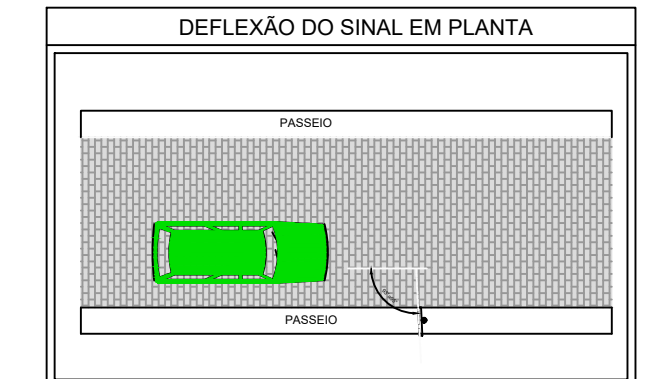
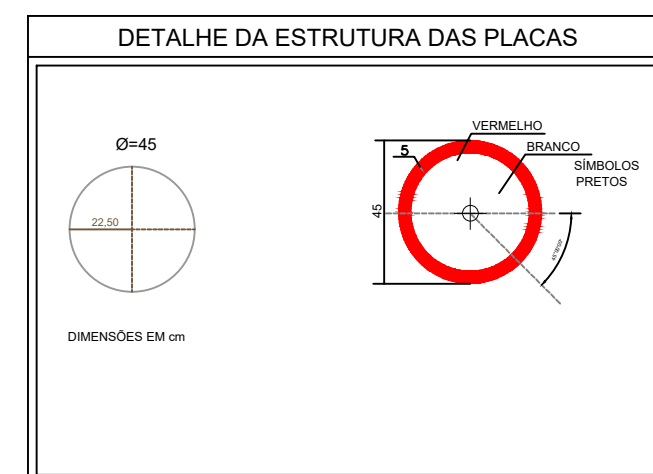
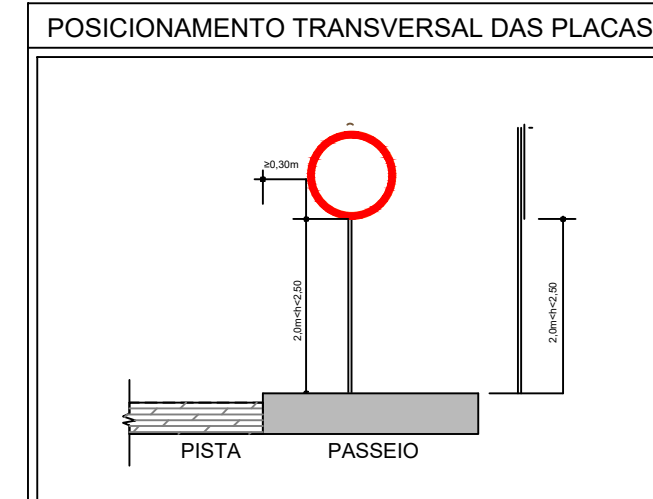
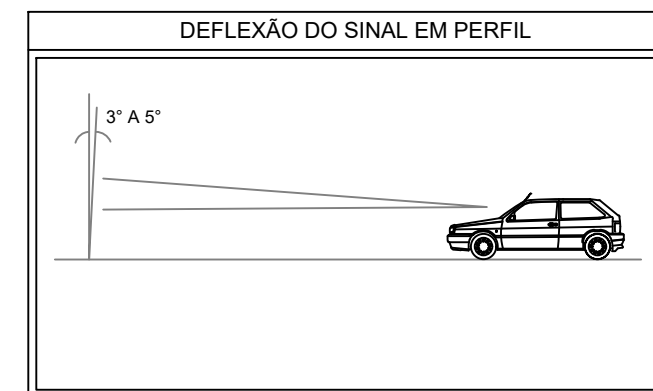


DETALHES DE FIXAÇÃO
E POSICIONAMENTO
DAS PLACAS
SEM ESCALA



DET. PLACA DE SINALIZAÇÃO

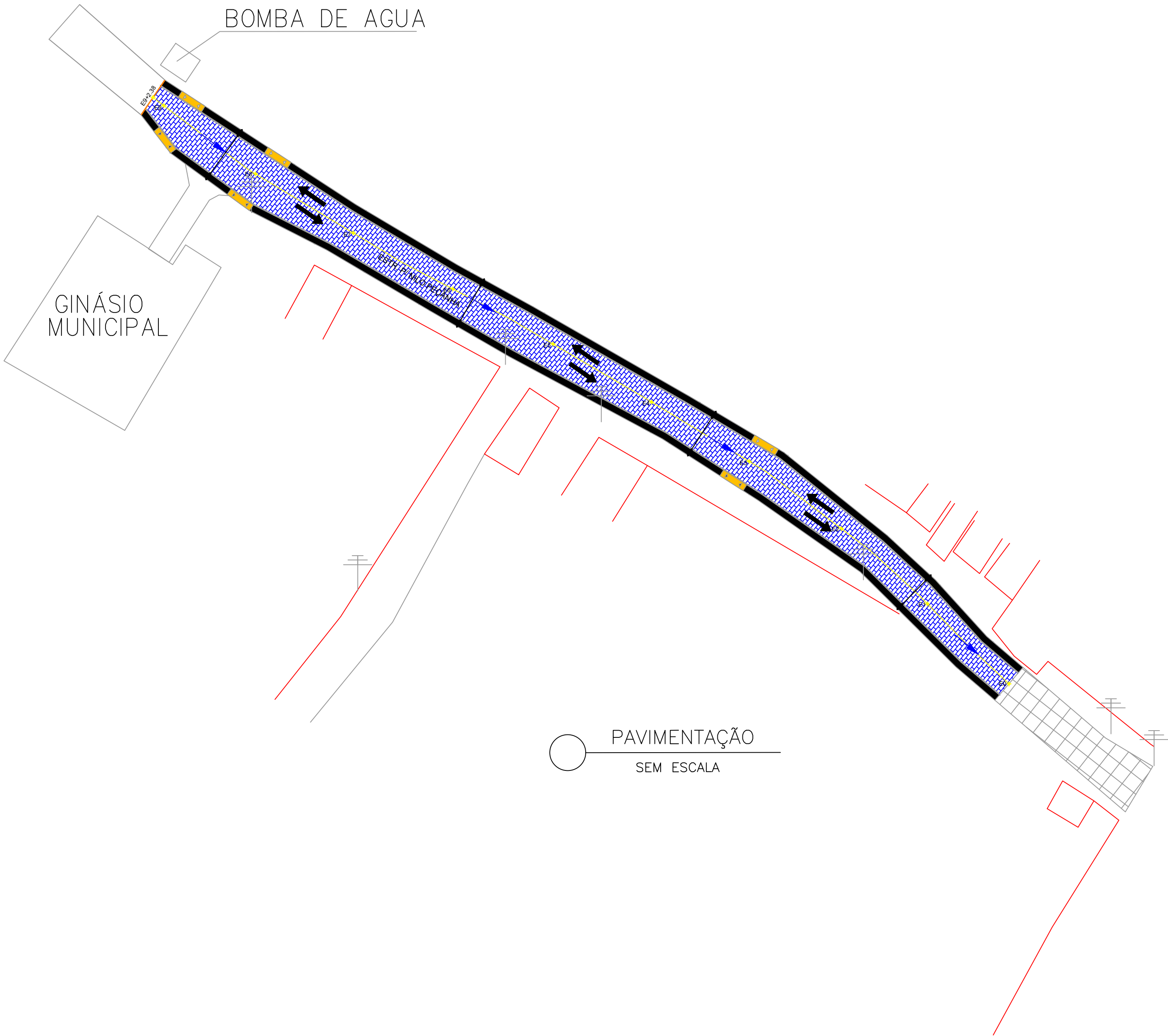
MODELO: SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA



REPRESENTAÇÃO:	SIGNIFICADO:
	NOME DE RUA
	PARADA OBRIGATÓRIA
	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA
	DUPLO SENTIDO
	SENTIDO DO FLUXO

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: SINALIZAÇÃO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P4
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		



- SENTIDO ÁGUAS PLUVIAIS
- ALINHAMENTO ESTAQEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

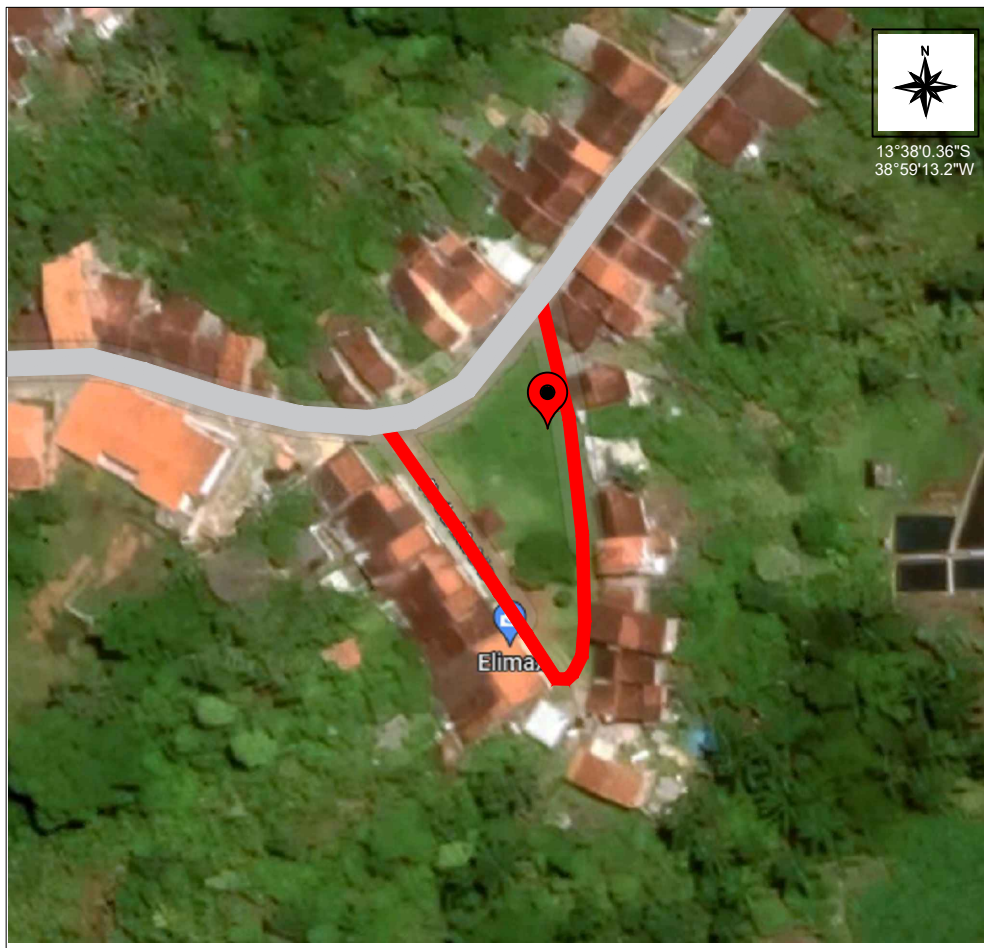
REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: DRENAGEM PLUVIAL			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P5
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

CREA-BA 3000022940

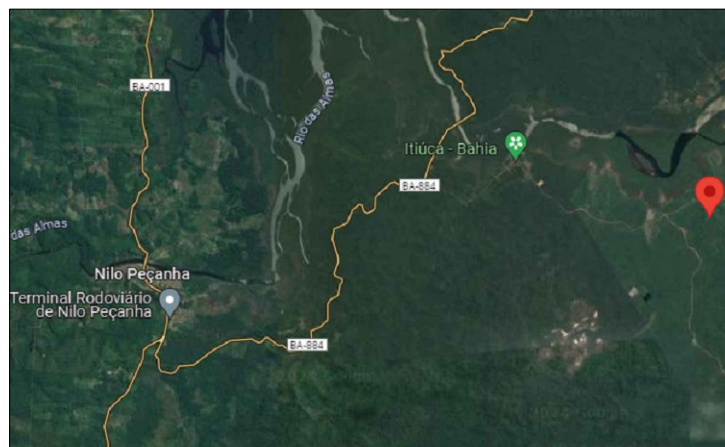


ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

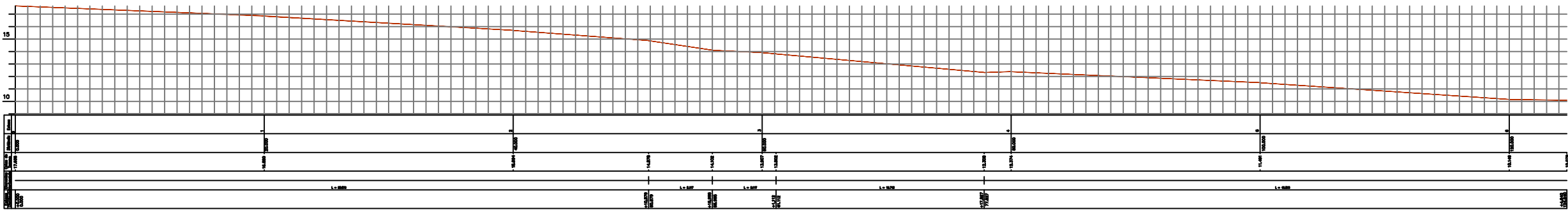
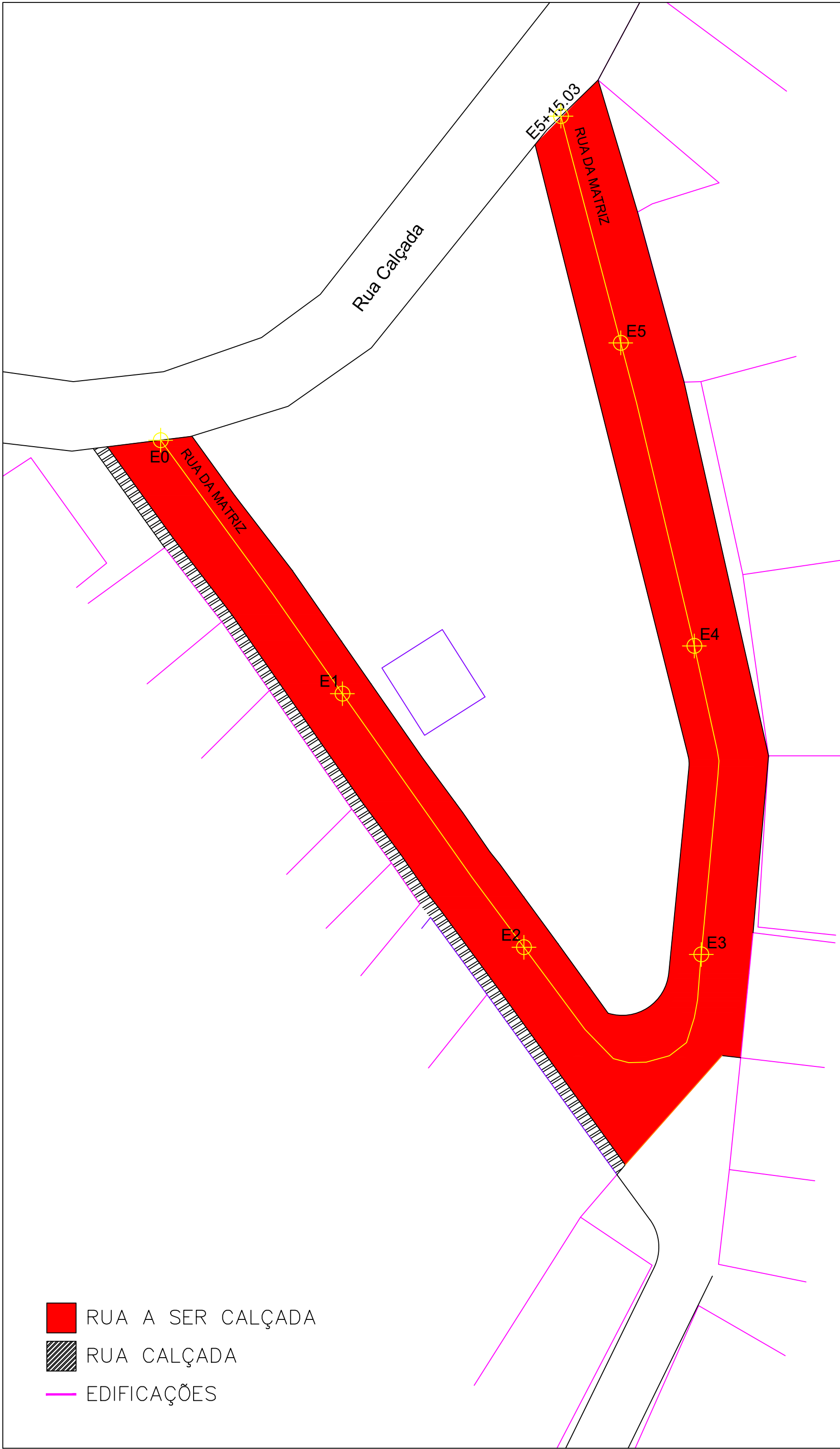
PLANTAS RUA DA MATRIZ



- RUA CALÇADA
- RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO RUA DA MATRIZ, POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA PLANTA DE LOCALIZAÇÃO			ESCALA S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA PAULO S SANTANA	DATA ABRIL/2024	REVISÃO 	PRANCHA Nº P1
RESPONSÁVEL TÉCNICO HERÁCLITO QUEIROZ	CREA/BA 3000022940	ASSINATURA Engenheiro Civil CREA-BA 3000022940	



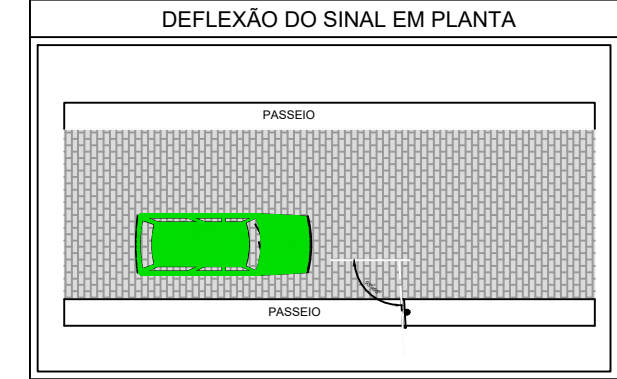
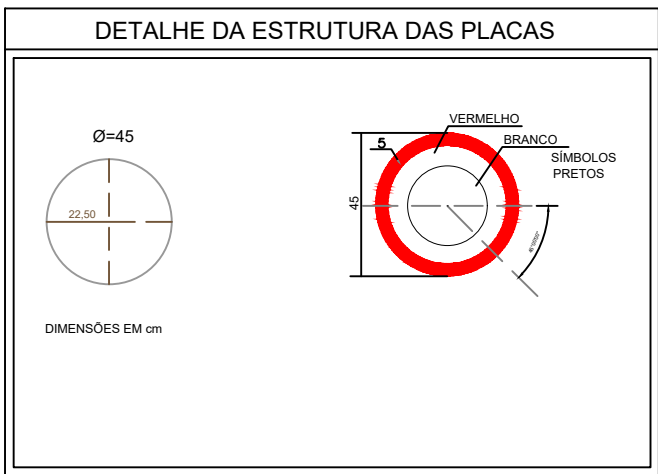
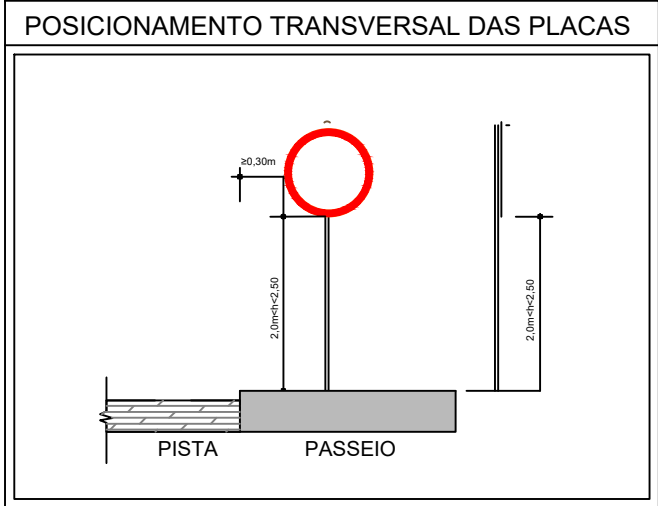
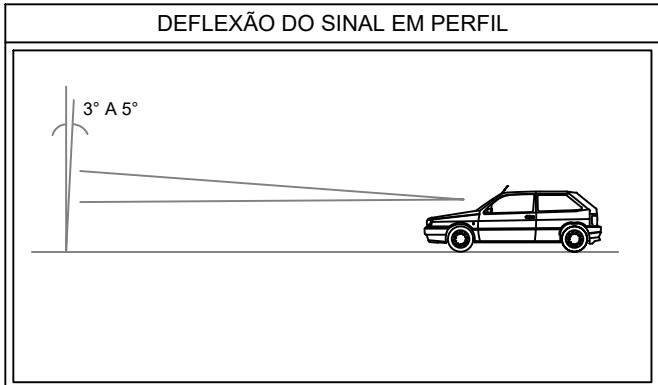
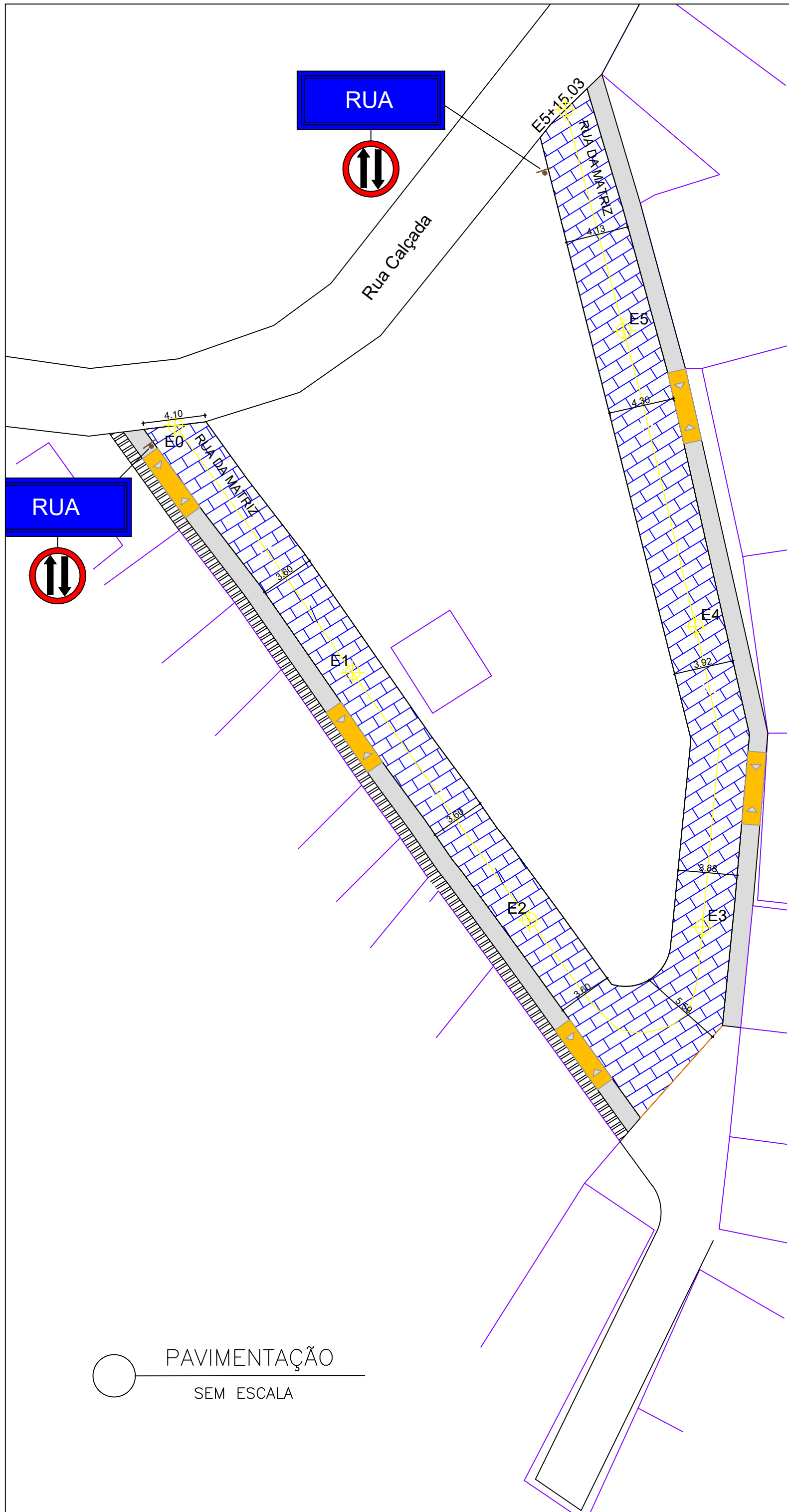
- RUA A SER CALÇADA
- RUA CALÇADA
- EDIFICAÇÕES

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
RUA DA MATRIZ, POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E PLANIALTIMÉTRICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

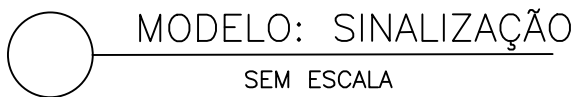
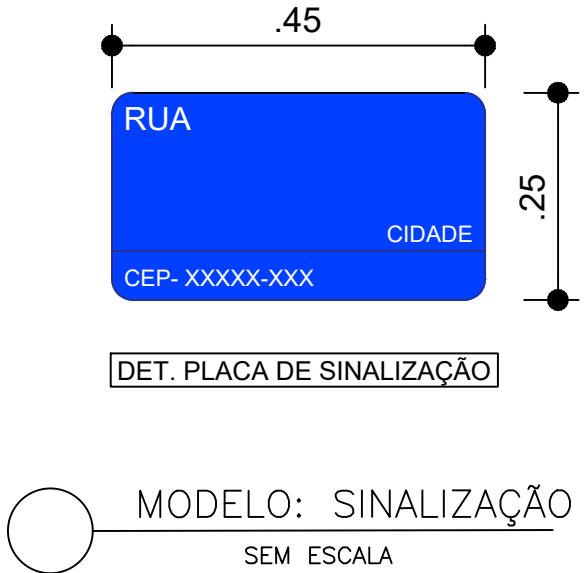
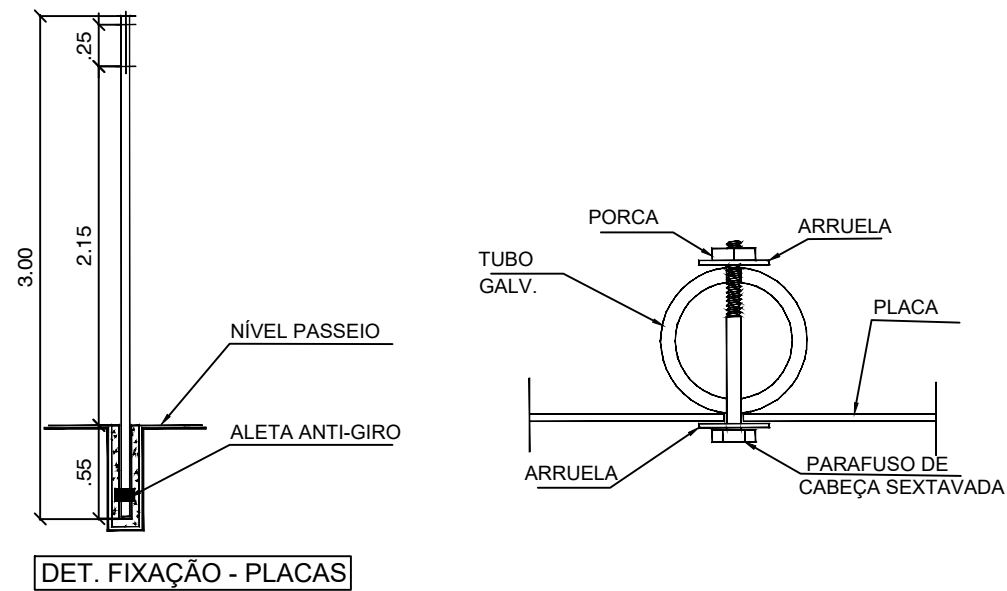
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940



- | | | | |
|--|------------|---|------------|
| REALIZAÇÃO | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA | | | |
| ENDEREÇO | | | |
| RUA DA MATRIZ, POVOADO DE SÃO FRANCISCO | | | |
| PROJETO | | | |
| PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO | | | |
| TÍTULO DA PLANTA | | | ESCALA |
| PLANTA BAIXA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DETALHES | | | S/ ESC. |
| ARQUITETO E URBANISTA | DATA | REVISÃO | FRANCHA Nº |
| PAULO S SANTANA | ABRIL/2024 | | P3 |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | CREA/BA | ASSINATURA | |
| HERÁCLITO QUEIROZ | 3000022940 | 
Heráclito F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940 | |



REPRESENTAÇÃO:	SIGNIFICADO:
	NOME DE RUA
	PARADA OBRIGATÓRIA
	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA
	DUPLO SENTIDO
	SENTIDO DO FLUXO



- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
RUA DA MATRIZ, POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: SINALIZAÇÃO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P4
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		



PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA

- SENTIDO ÁGUAS PLUVIAIS
- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA



REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
RUA DA MATRIZ, POVOADO DE SÃO FRANCISCO			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: DRENAGEM PLUVIAL			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P5
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940	Engenheiro Civil CREA-BA 3000022940	

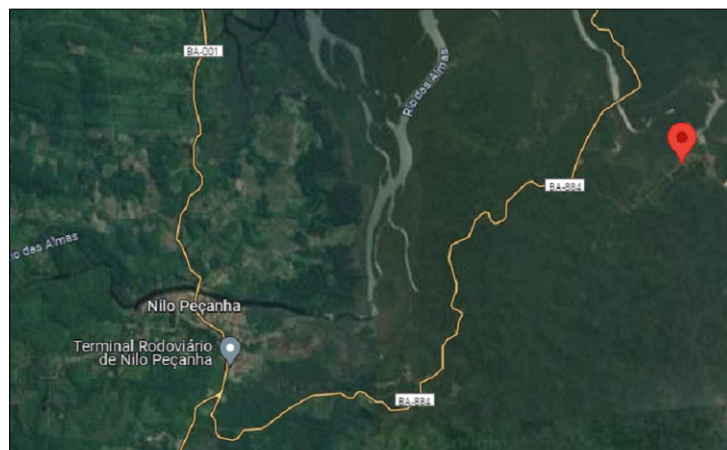


ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

PLANTAS RUA DE ITIÚCA



-  RUA CALÇADA
-  RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

ENDEREÇO

POVOADO DE ITIÚCA, NILO PEÇANHA-BA

PROJETO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

TÍTULO DA PLANTA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA

S/ ESC.

ARQUITETO E URBANISTA

PAULO S SANTANA

DATA

ABRIL/2024

REVISÃO

PRANCHA N°

P1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

HERÁCLITO QUEIROZ

CREA/BA

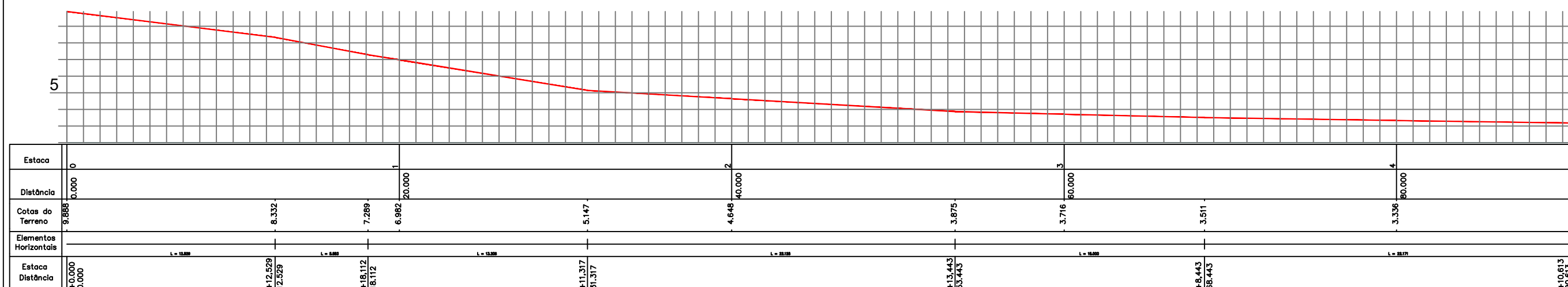
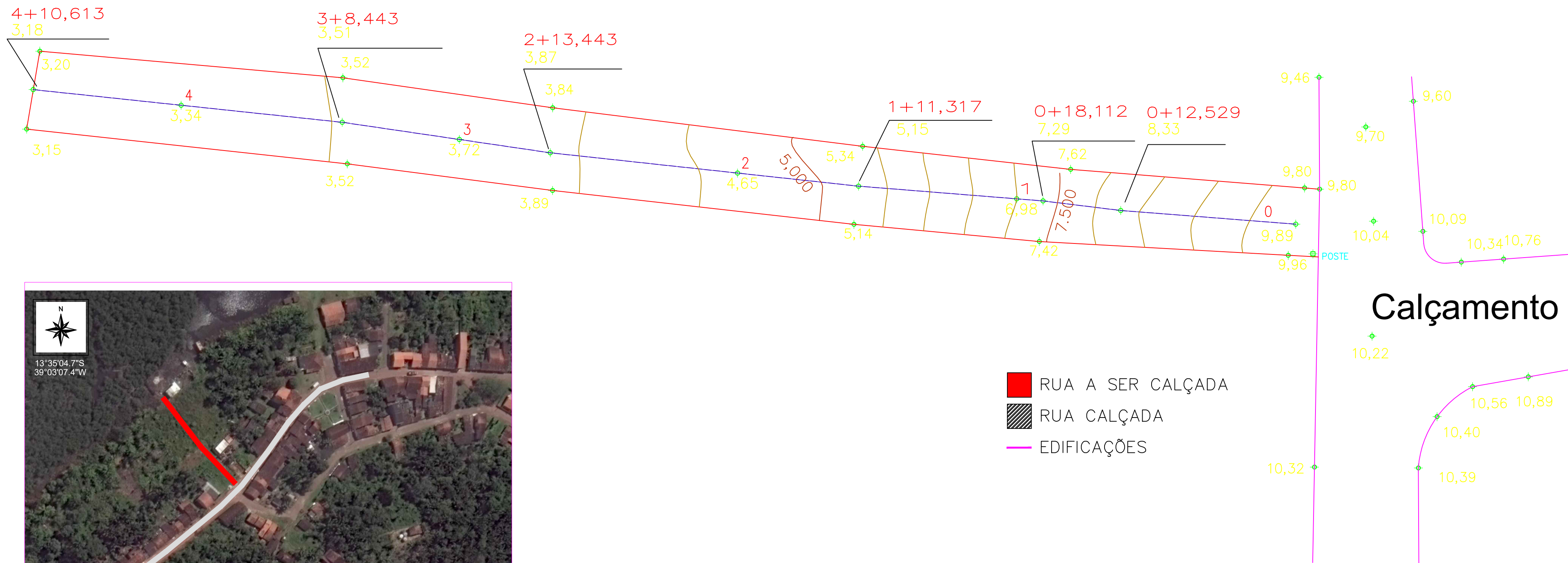
3000022940

ASSINATURA

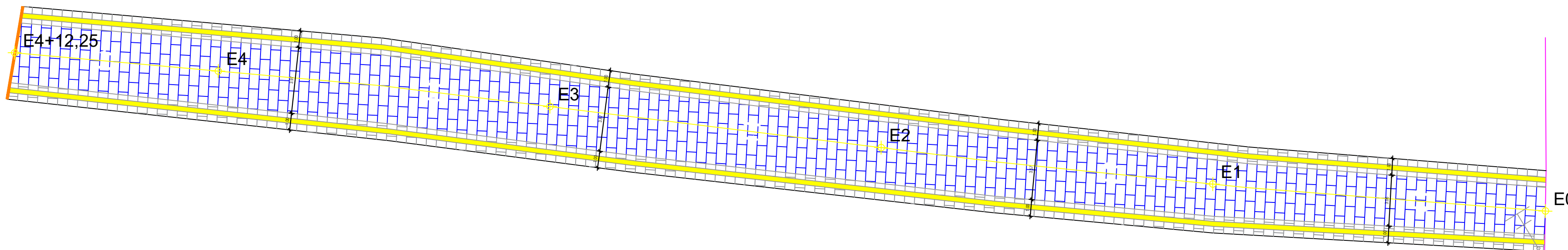
Heráclito J. F. Queiroz
Engenheiro Civil

CREA-BA 3000022940

A4-210X297mm

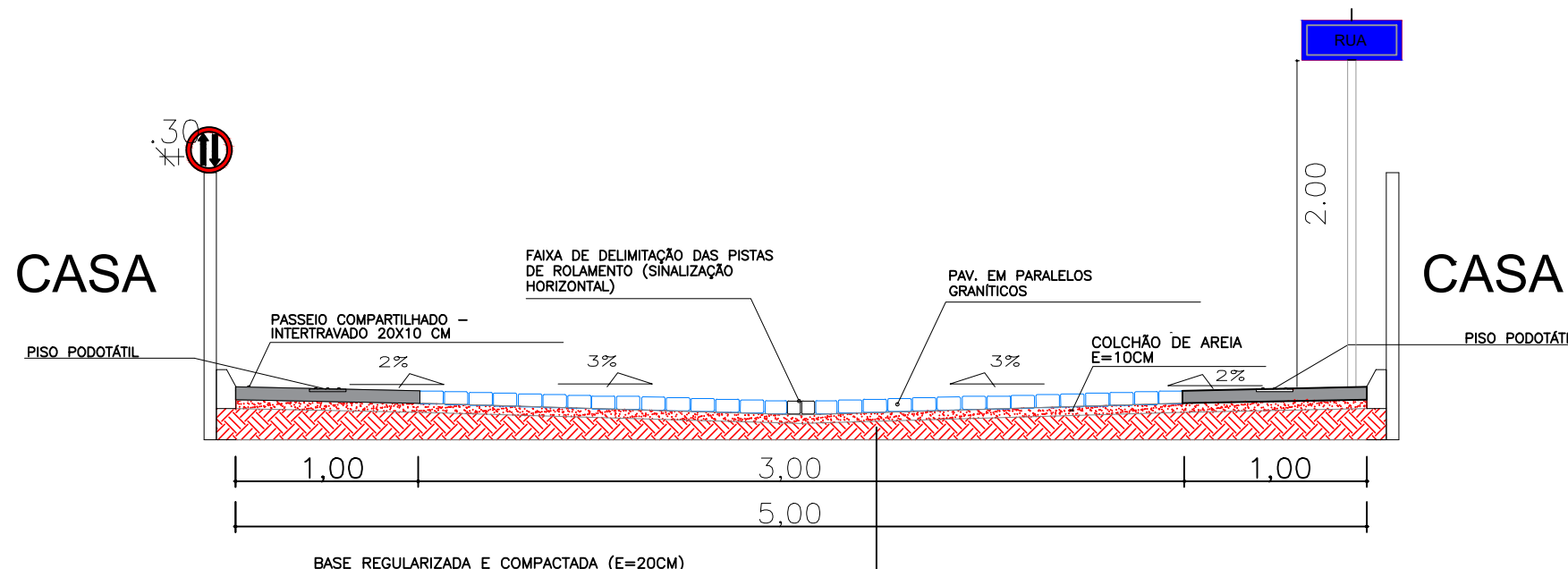


REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE ITIÚCA, NILO PEÇANHA-BR			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E PLANIALTIMÉTRICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S. SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		Engenheiro Civil CREA-BA 3000022940



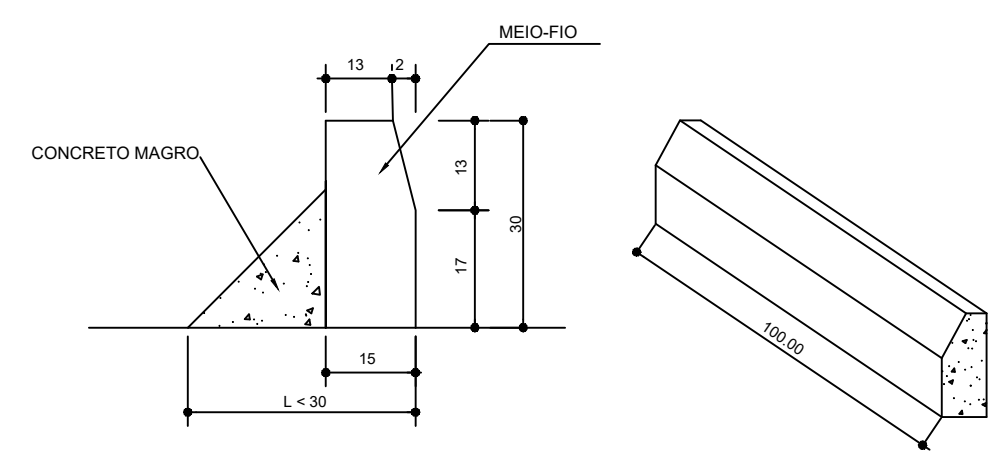
Calçamento

- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA



PERFIL RUA

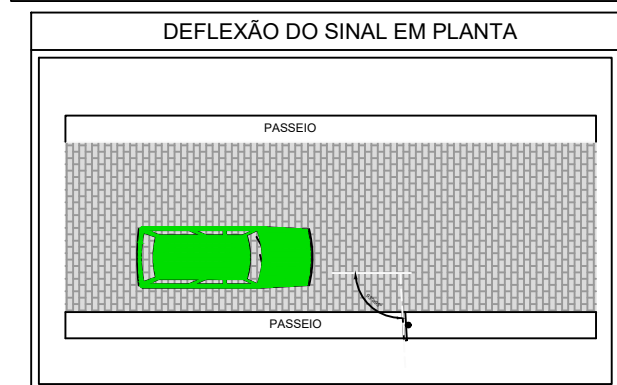
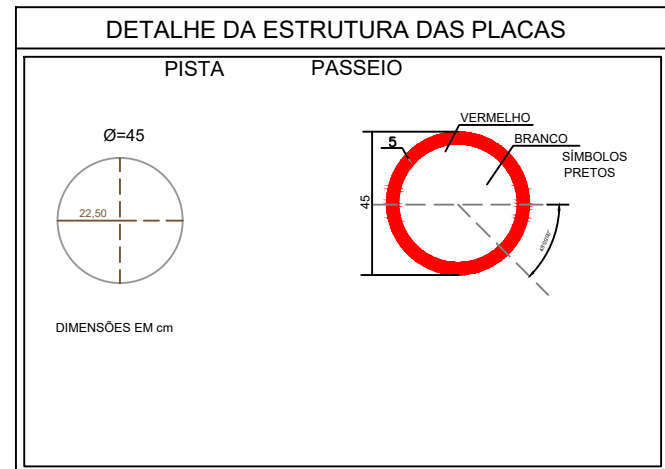
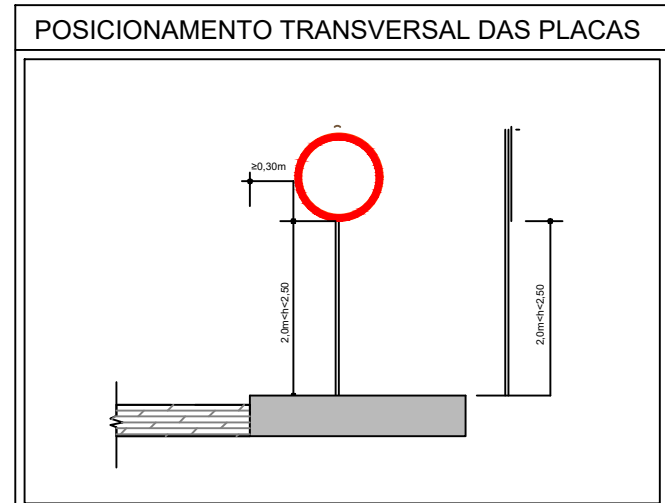
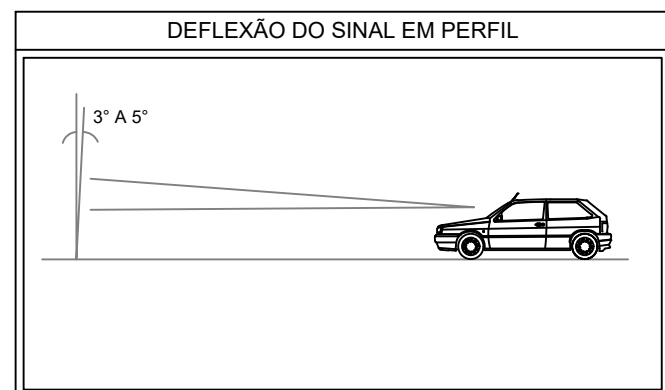
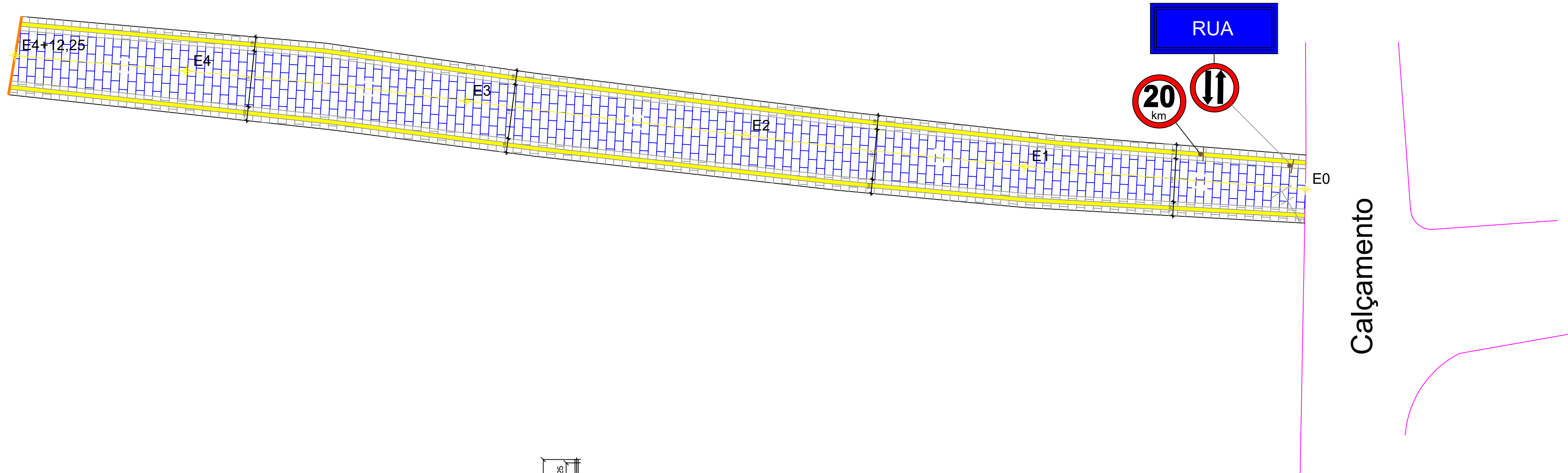
SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA
SEM ESCALA



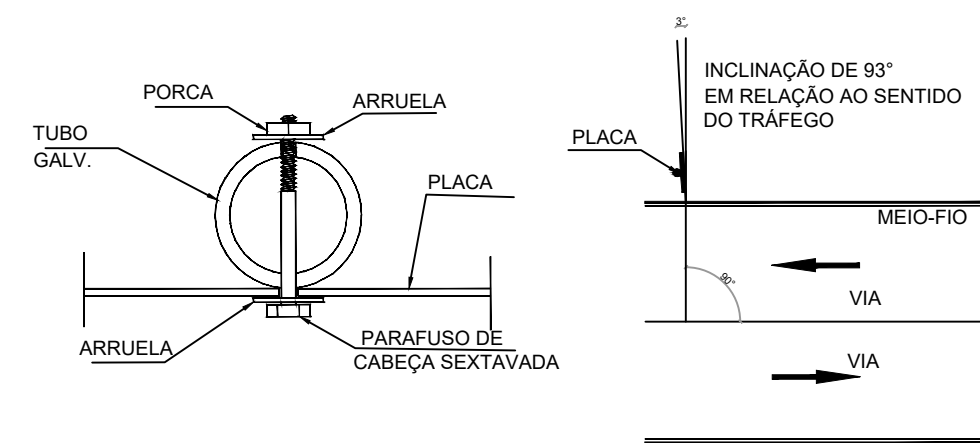
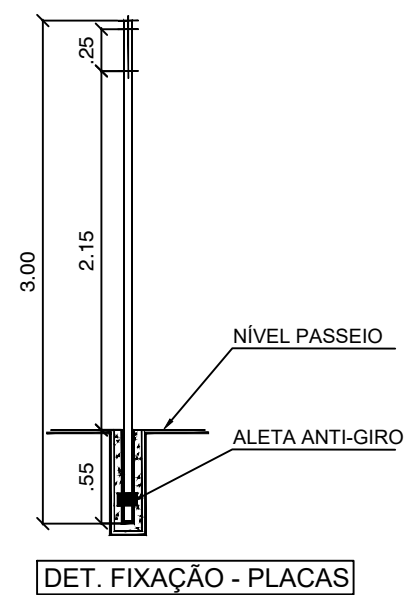
DET. MEIO-FIO

DETALHE MEIO-FIO
SEM ESCALA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE ITIÚCA, NILO PEÇANHA-BR			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P3
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

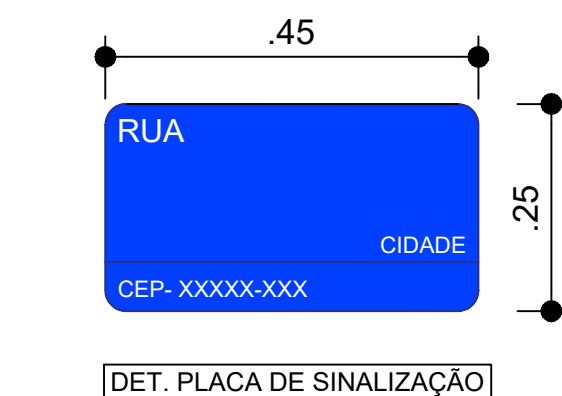


REPRESENTAÇÃO:	SIGNIFICADO:
	NOME DE RUA
	PARADA OBRIGATÓRIA
	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA
	DUPLO SENTIDO
	SENTIDO DO FLUXO



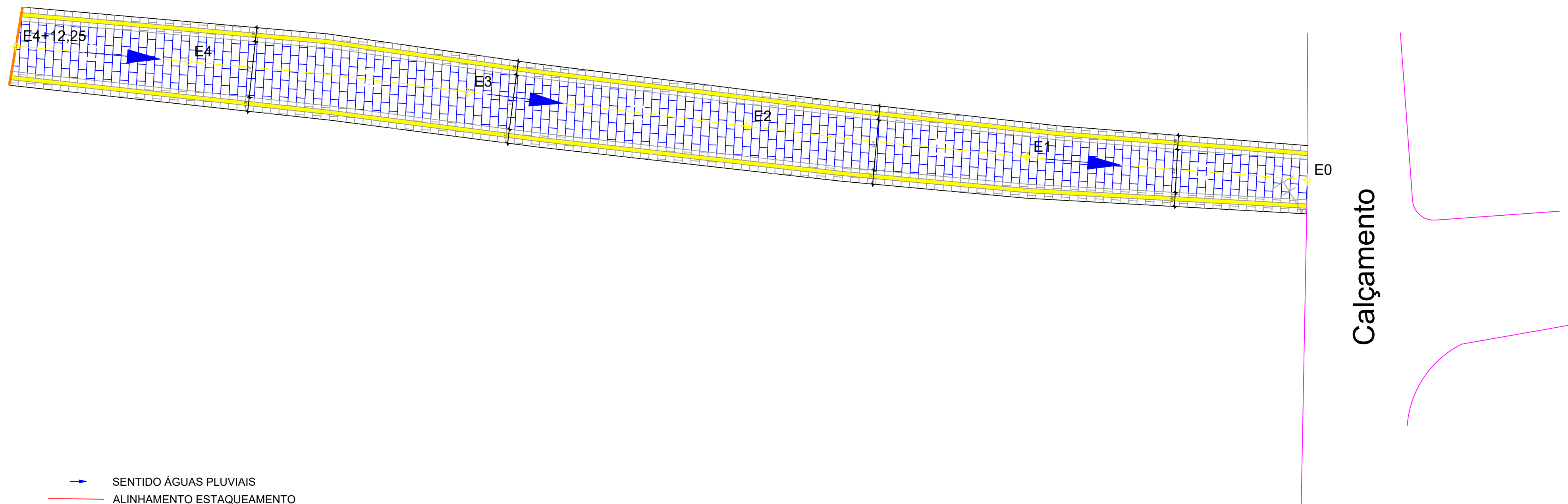
DET. PLACA DE SINALIZAÇÃO

SEM ESCALA



- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
RIO
EDIFICAÇÃO
CERCA
MEIO-FIO A EXECUTAR
CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
PASSEIO COMPARTILHADO
DIVISAS
ESTRADAS
ESTACAS
POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE ITIÚCA, NILO PEÇANHA-BRASIL			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: SINALIZAÇÃO E DETALHES			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P4
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		
CREA-BA 3000022940			



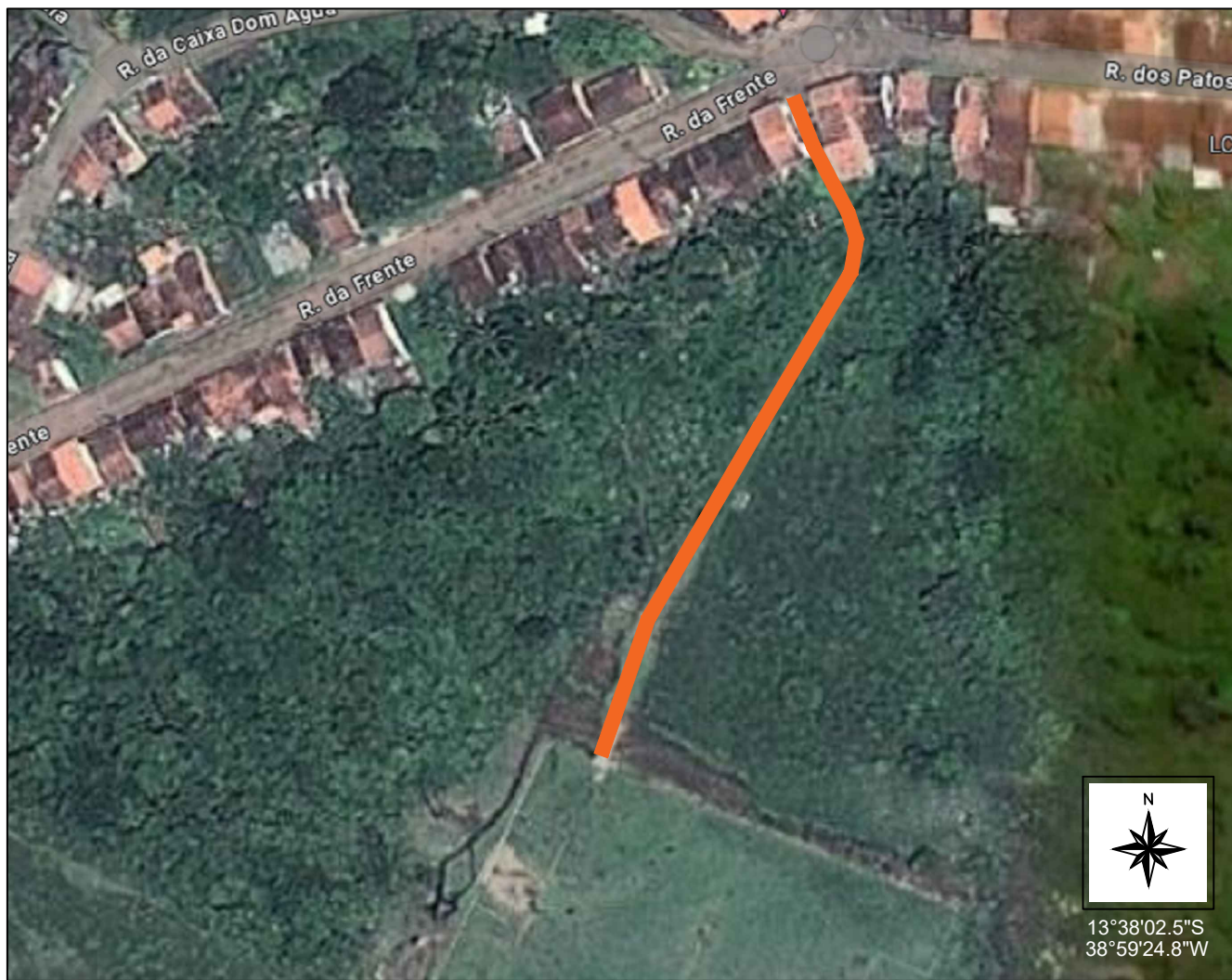
- SENTIDO ÁGUAS PLUVIAIS
- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE ITIÚCA, NILO PEÇANHA-BRASIL			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
PLANTA BAIXA: DRENAGEM SUPERFICIAL			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S. SANTANA	ABRIL/2024		P5
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940	Engenheiro Civil CREA-BA 3000022940	



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

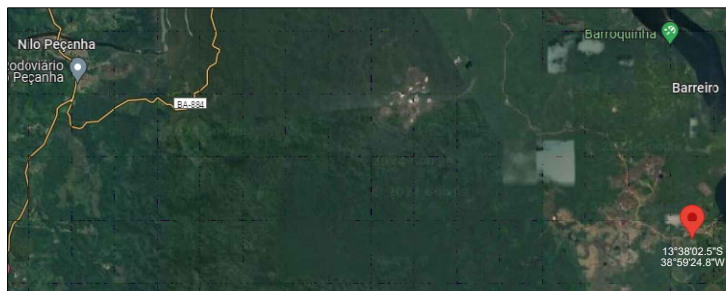
PLANTAS RUA DO CAMPO (S. Fco)



RUA CALÇADA



RUA A SER CALÇADA



REALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

ENDEREÇO

POVOADO DE SÃO FRANCISCO, NILO PEÇANHA-BA

PROJETO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

TÍTULO DA PLANTA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA

S/ ESC.

ARQUITETO E URBANISTA

PAULO S SANTANA

DATA

ABRIL/2024

REVISÃO

PRANCHA Nº

P1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

HERÁCLITO QUEIROZ

CREA/BA

3000022940

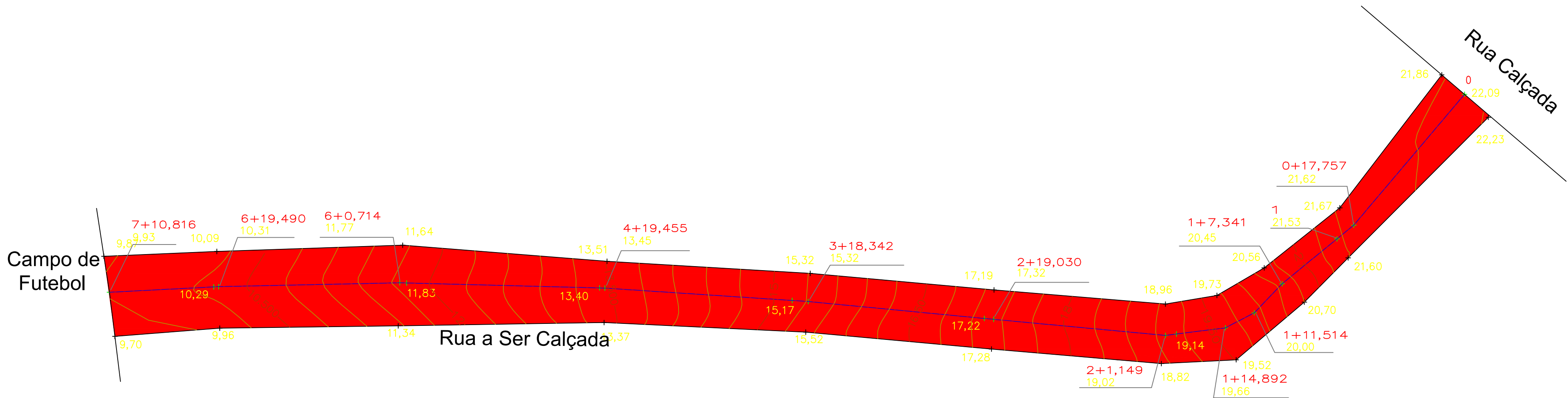
ASSINATURA

Heráclito Jr. F. Queiroz

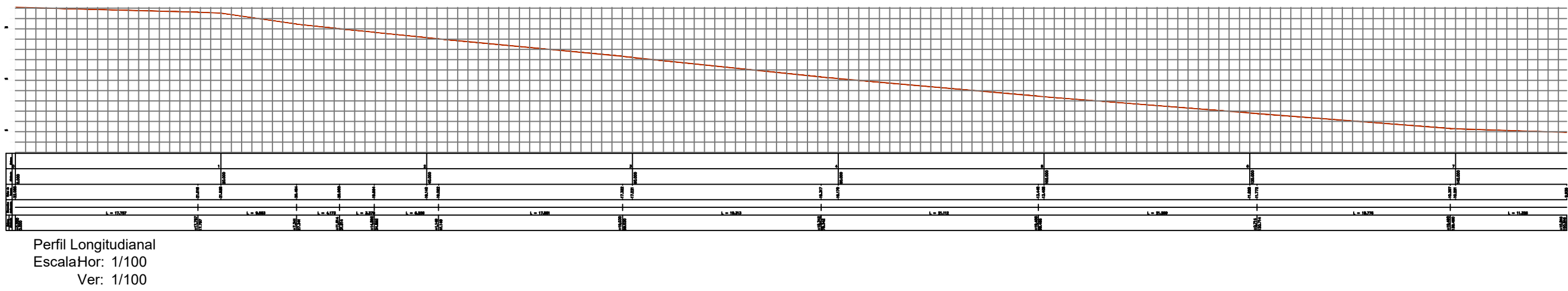
Engenheiro Civil

CREA-BA 3000022940

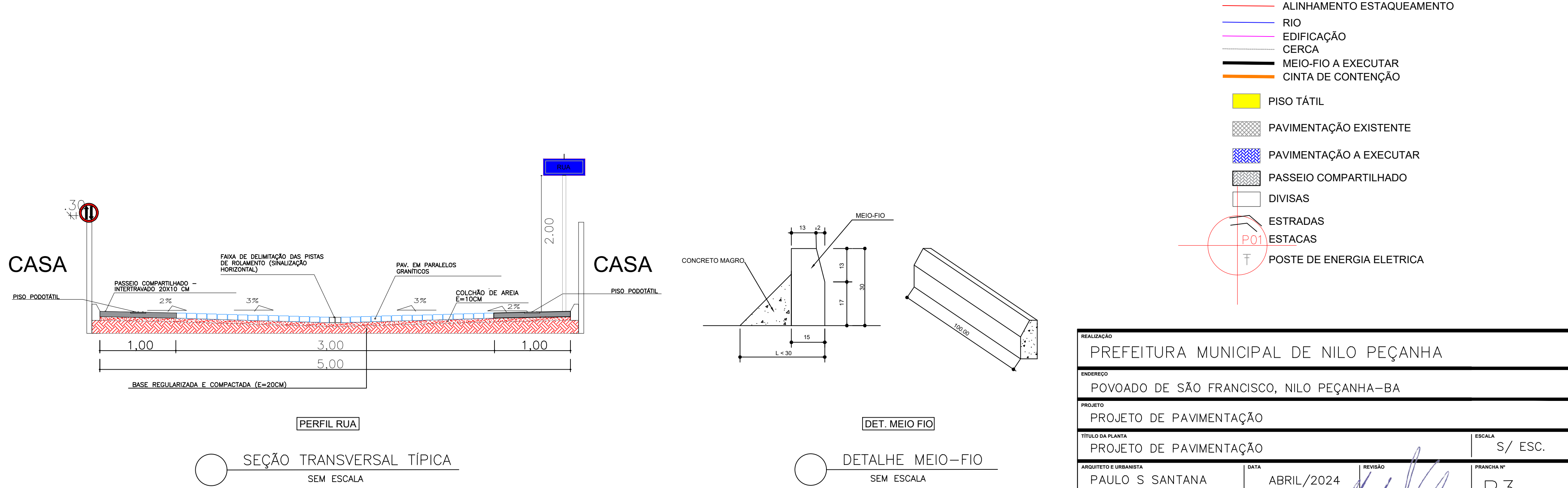
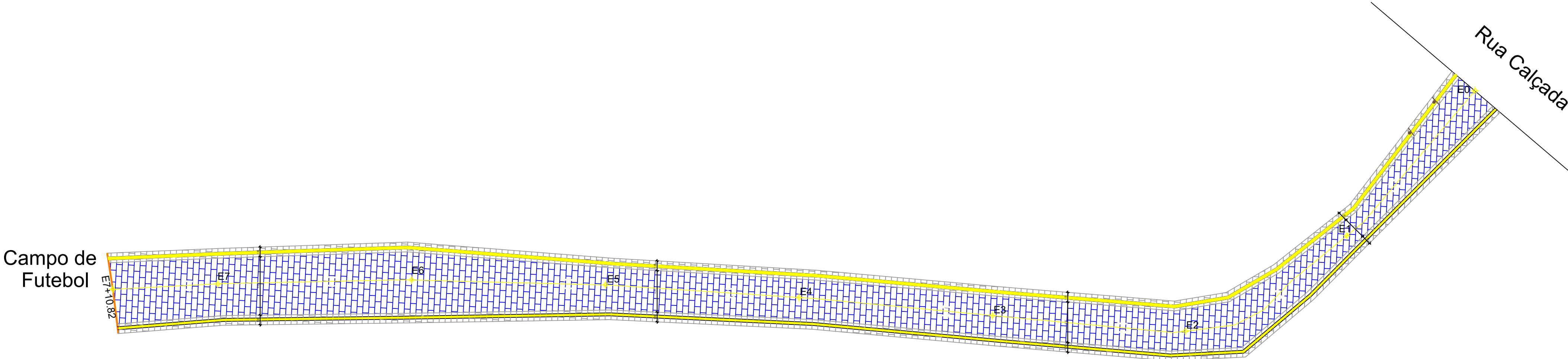
A4-210X297mm

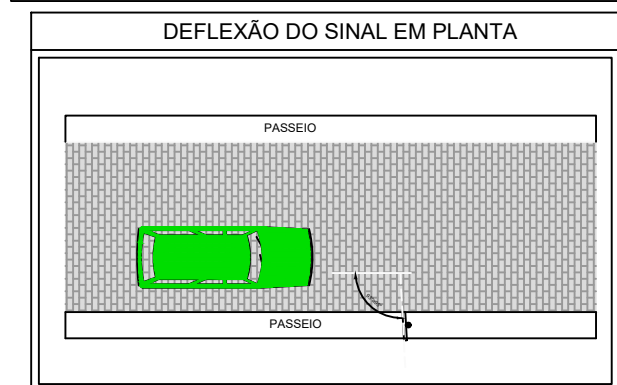
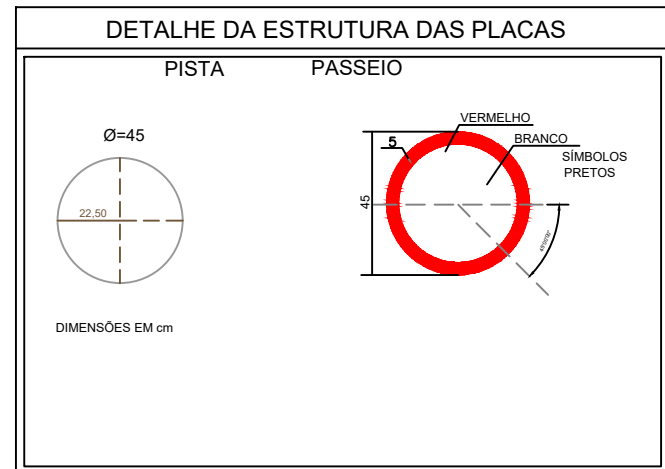
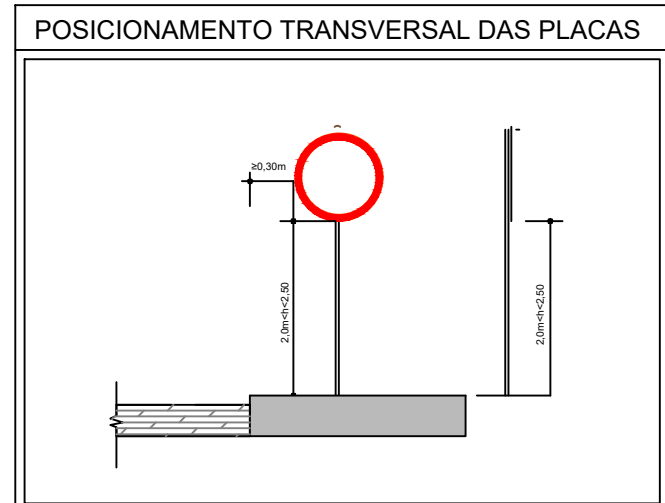
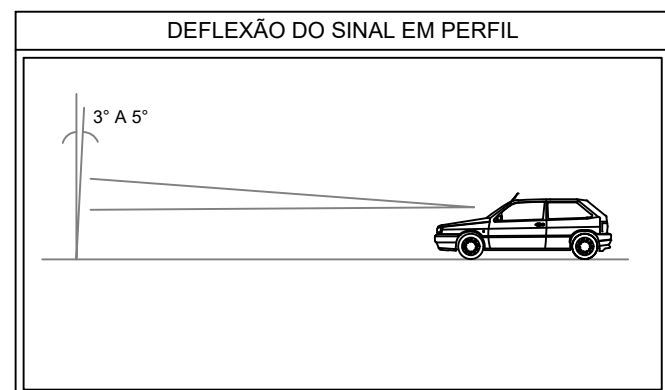
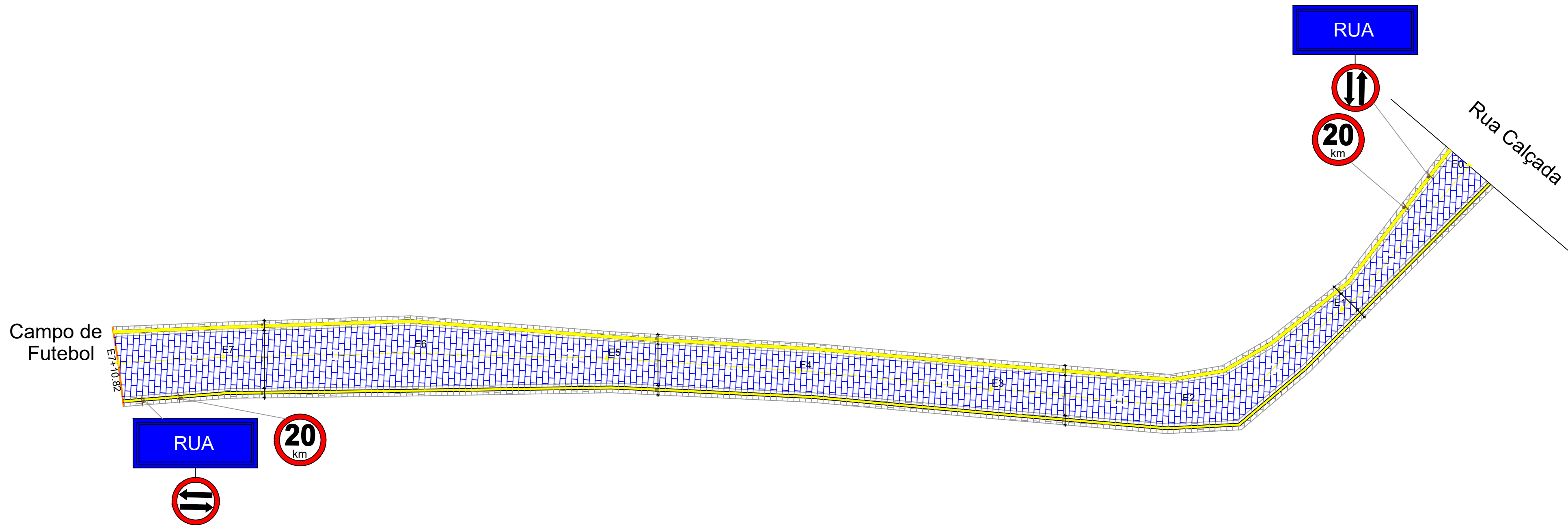


- RUA A SER CALÇADA
- RUA CALÇADA
- EDIFICAÇÕES

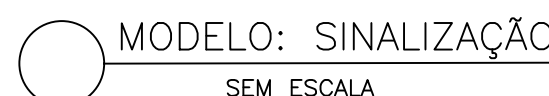
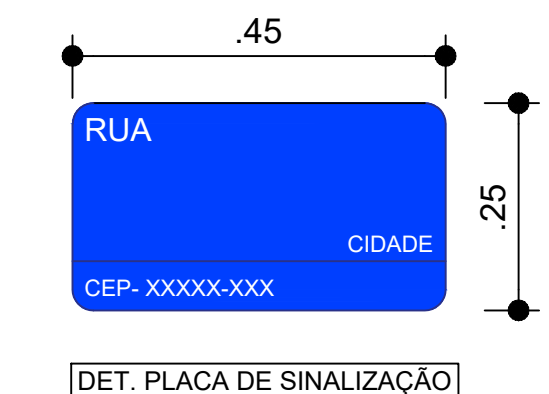
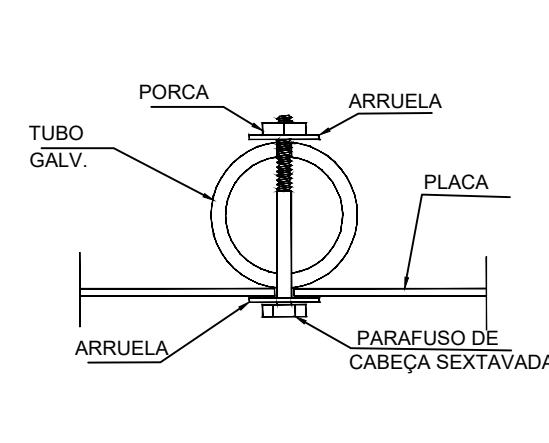
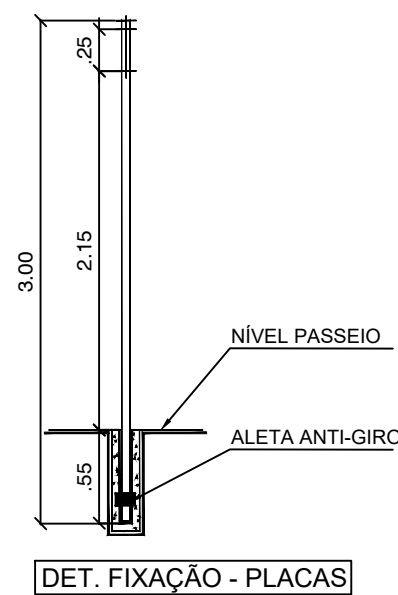


REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO, NILO PEÇANHA-BR			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E PLANIALTIMÉTRICO			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRONCHIA Nº
PAULO S. SANTANA	ABRIL/2024		P2
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		
CREA-BA 3000022940			





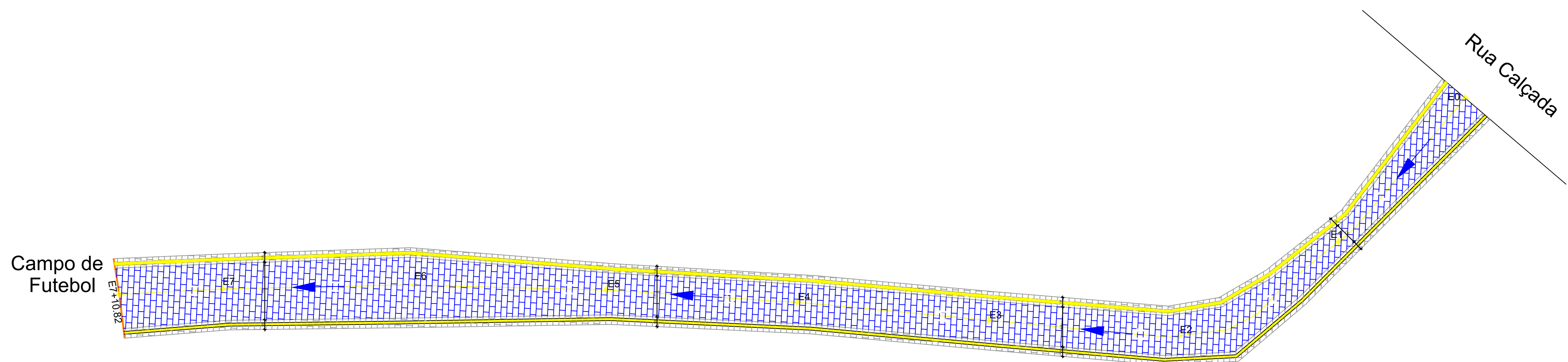
REPRESENTAÇÃO:	SIGNIFICADO:
	NOME DE RUA
	PARADA OBRIGATÓRIA
	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA
	DUPLO SENTIDO
	SENTIDO DO FLUXO



- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO, NILO PEÇANHA-BA			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
SINALIZAÇÃO E DETALHES			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHA Nº
PAULO S SANTANA	ABRIL/2024		P4
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940		

Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940



- SENTIDO ÁGUAS PLUVIAIS
- ALINHAMENTO ESTAQUEAMENTO
- RIO
- EDIFICAÇÃO
- CERCA
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- CINTA DE CONTENÇÃO
- PISO TÁTIL
- PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO A EXECUTAR
- PASSEIO COMPARTILHADO
- DIVISAS
- ESTRADAS
- ESTACAS
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA

REALIZAÇÃO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA			
ENDEREÇO			
POVOADO DE SÃO FRANCISCO, NILO PEÇANHA-BR			
PROJETO			
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO			
TÍTULO DA PLANTA			ESCALA
DRENAGEM SUPERFICIAL			S/ ESC.
ARQUITETO E URBANISTA	DATA	REVISÃO	PRANCHAS Nº
PAULO S. SANTANA	ABRIL/2024		P5
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/BA	ASSINATURA	
HERÁCLITO QUEIROZ	3000022940	Engenheiro Civil CREA-BA 3000022940	



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO IV

OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

SERVIÇOS PRELIMINARES

001-001	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	LARGURA DA PLACA (m) =	2,40		2,40	2,40	2,40	2,40
	ALTURA DA PLACA (m) =	1,20		1,20	1,20	1,20	1,20
	NUMERO DE PLACAS (UN) =	1,00		1,00	1,00	1,00	1,00
	ÁREA DA PLACA (m²) =	2,88		2,88	2,88	2,88	2,88

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL						
	RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
ÁREA TOTAL DA VIA (m²) =	1174,53	1376,76	461,27	368,62	333,95	684,72
ÁREA TOTAL DE CALÇADA (m²) =	656,57	907,92	138,04	244,36	184,50	452,46
ÁREA DE CADASTRO (m²) =	1831,10	2284,68	599,31	612,98	518,45	1137,18

SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	
002-001	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019

RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)

	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA	ÁREA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO	PASSEIO
INÍCIO	E1	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E1	E2	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E2	E3	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E3	E4	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E4	E5	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E5	E6	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E6	E7	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E7	E8	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E8	E9	20	6,44	128,80	60,00	0,00	1,2	72,00
E9	E9+2,38	2,38	6,44	15,33	7,14	0,00	1,2	8,57
		182,38	6,44	1.174,53	547,14	0,00	1,20	656,57

RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)

	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA	ÁREA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO	PASSEIO
INÍCIO	E1	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E1	E2	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E2	E3	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E3	E4	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E4	E5	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E5	E6	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E6	E7	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E7	E8	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E8	E9	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E9	E10	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E10	E11	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E11	E12	20	5,46	109,18	60,00	0,00	1,2	72,00
E12	E12+12,20	12,2	5,46	66,60	36,60	0,00	1,2	43,92
		252,20	5,46	1.376,76	756,60	0,00	1,20	907,92

RUA DA MATRIZ							
	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO
INÍCIO	E1	20	4,01	80,20	40,00	0,00	1,2
E1	E2	20	4,01	80,20	40,00	0,00	1,2
E2	E3	20	4,01	80,20	40,00	0,00	1,2
E3	E4	20	4,01	80,20	40,00	0,00	1,2
E4	E5	20	4,01	80,20	40,00	0,00	1,2
E5	E5+15,03	15,03	4,01	60,27	30,06	0,00	1,2
		115,03	4,01	461,27	230,06	0,00	1,20
							138,04

RUA DE BOITARACA							
	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO COMPARTILHADO
INÍCIO	E1	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E1	E2	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E2	E3	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E3	E4	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E4	E5	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E5	E6	20,00	3,02	60,34	40,00	0,00	1
E6	E6+2,18	2,18	3,02	6,58	4,36	0,00	1
		122,18	3,02	368,62	244,36	0,00	1,20
							244,36

RUA DE ITIUCA							
	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO COMPARTILHADO
INÍCIO	E1	20	3,62	72,40	40,00	0,00	1
E1	E2	20	3,62	72,40	40,00	0,00	1
E2	E3	20	3,62	72,40	40,00	0,00	1
E3	E4	20	3,62	72,40	40,00	0,00	1
E4	E4+12,25	12,25	3,62	44,35	24,50	0,00	1
		92,25	3,65	333,95	184,50	0,00	1,00
							184,50

RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)							
	ESTACA	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	M.FIO	CONTENÇÃO	LARGURA
			MÉDIA	PAVIMENTADA			PASSEIO COMPARTILHADO
INÍCIO	E1	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E1	E2	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E2	E3	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E3	E4	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E4	E5	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E5	E6	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E6	E7	20	4,54	90,80	60,00	0,00	1
E7	E7+10,82	10,82	4,54	49,12	32,46	0,00	1
		150,82	4,54	684,72	452,46	0,00	1,00
							452,46

	RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
ÁREA TOTAL DA VIA (m²) =	1.174,53	1.376,76	461,27	368,62	333,95	684,72
ÁREA TOTAL DE REGULARIZAÇÃO (m²) =	1.831,10	2.284,68	599,31	612,98	518,45	1.137,18

SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO							
003-001	PAVIMENTOS DAS VIAS						
003-001-001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL PAVIMENTADA (m²) =	1.174,53	1.376,76	461,27	368,62	333,95	684,72
003-001-002	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						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	EXTENSÃO DO MEIO-FIO (m) =	547,14	60,00	230,06	244,36	184,50	452,46
	CINTA DE TRAVAMENTO (m) =	7,40	6,44	8,13	5,00	5,64	8,37
003-001-003	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE CALÇADA (m²) =	656,57	907,92	138,04	0,00	0,00	0,00
	ESPESSURA (m) =	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	VOLUME TOTAL (m³) =	39,39	54,48	8,28	0,00	0,00	0,00
	ÁREA DA RAMPA (M²) =	36,72	73,44	30,6	0	0	0
	ATERRO (m³) =	131,31	181,58	27,61	0,00	0,00	0,00
003-001-003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE PISO COMPARTILHADO (m²) =	0,00	-151,32	0,00	171,05	129,15	361,97
	ÁREA DO PISO TÁTIL (M²) =	109,43	151,32	34,51	73,31	55,35	90,49
003-002	PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE						
003-002-001	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL.						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	NUMERO DE RAMPAS DE ACESSO (un) =	6	12	5	0	0	0
003-002-001	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	PISO TÁTIL (m²) =	109,43	151,32	34,51	73,31	55,35	90,49
SINALIZAÇÃO							
004-001	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE SINALIZAÇÃO (UN) =	1	2	2	2	1	2

004-002	CONFEÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE SINALIZAÇÃO ((M²) =	0,28	0,85	0,57	0,57	0,57	1,13
004-003	CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE SINALIZAÇÃO (UN) =	1	3	2	2	2	4
SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
005-001	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)						
		RUA DA ESCOLA (SÃO FRANCISCO)	RUA DO CEMITÉRIO (SÃO FRANCISCO)	RUA DA MATRIZ	RUA DE BOITARACA	RUA DE ITIUCA	RUA DO CAMPO (SÃO FRANCISCO)
	ÁREA TOTAL DE LIMPEZA DE RUAS (M²) =	1831.10	2284.68	599.31	612.98	518.45	1137.18


 Horacito Jr. F. Queiroz
 Engenheiro Civil
 CREA-BA 3000022940



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO V

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

Obra: OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

Município: Nilo Peçanha/BA

COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
Composição 01 - CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍEDO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 20X40 CM - M									
Composição referência - criada conforme necessidade									
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	VALOR UNITÁRIO NÃO DESONERADO	VALOR UNITÁRIO DESONERADO	COEF	VALOR NÃO DESONERADO	VALOR DESONERADO
C	100981 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	R\$ 9,64	R\$ 9,37	0,04	R\$ 0,38	R\$ 0,37
C	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	R\$ 73,98	R\$ 69,34	0,8	R\$ 59,18	R\$ 55,47
C	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	R\$ 507,25	R\$ 497,66	0,08	R\$ 40,58	R\$ 39,81
C	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	R\$ 323,94	R\$ 294,02	0,08	R\$ 25,91	R\$ 23,52
C	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	R\$ 20,68	R\$ 19,73	0,3	R\$ 6,20	R\$ 5,91
C	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	R\$ 90,63	R\$ 82,79	0,129	R\$ 11,69	R\$ 10,67
C	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	R\$ 16,33	R\$ 15,68	5,6	R\$ 91,44	R\$ 87,80
TOTAL								R\$ 235,38	R\$ 223,55

Memória de Cálculo da composição 01

1 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).				
Vol escavado (m3)	Vol ocupado (m3)	Vol entulho (m3)		
0,13	0,089	0,04		
2 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
Comp. (m)	Altura (m)	Lados	A (m2)	
1,00	0,40	2,00	0,80	
3 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016				
Comp. (m)	Altura (m)	Espessura (m)	Vol (m3)	
1,00	0,40	0,20	0,08	
4 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.				
Comp. (m)	Altura (m)	Espessura (m)	Vol (m3)	
1,00	0,40	0,20	0,08	
5 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016				
Comp. (m)	Largura (m)	A (m2)		
1,00	0,30	0,30		
6 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021				
Comp. (m)	Altura (m)	Espessura (m)	Vol (m3)	
1,00	0,43	0,30	0,13	
7 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017				
Vol. Concreto (M3)	Peso KG aço CA 50 / M3 de concreto	Peso KG aço CA 50		
0,08	70,00	5,6		


Henrique F. Queiroz
Engenheiro Civil
CREA-BA 3000022940

PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA

Obra: OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS DO POVOADO DE SÃO FRANCISCO, ITIÚCA E BOITARACA, MUNICÍPIO DE NILO PEÇANHA -BA

Data Base: 02/2024 - DESONERADO


BDI: 25,59%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

BAHIA

VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99%	Não incide	17,99%	Não incide
B2	Feriados	3,97%	Não incide	3,97%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,19%	8,33%	11,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,17%	Não incide	2,17%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,80%	10,27%	13,80%	10,27%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	50,93%	19,95%	50,93%	19,95%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,55%	4,13%	5,55%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,91%	0,68%	0,91%	0,68%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,62%	1,95%	2,62%	1,95%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%	0,47%	0,35%
C	Total	9,68%	7,21%	9,68%	7,21%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,56%	3,35%	18,74%	7,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%	0,49%	0,37%
D	Total	9,03%	3,70%	19,23%	7,71%
TOTAL(A+B+C+D)		86,44%	47,66%	116,64%	71,67%


 Horacio Jr. F. Queiroz
 Engenheiro Civil
 CREA-BA 3006022940



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO VI



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha

Concorrência nº 0__/202__

Objeto: Contratação de empresa especializada para _____ no Município de Nilo Peçanha/BA, atendendo o Projeto Básico e seus anexos, elaborados pelo Setor de Engenharia e SEMIUR.

A empresa _____, inscrita no CNPJ/CPF sob n.º _____, estabelecida na _____, n.º _____, bairro _____, CEP _____, cidade de _____, telefone _____, email _____, atendendo à convocação veiculada para o Processo Licitatório **Concorrência nº 0__/202__**, vem apresentar sua proposta de preços conforme especificações e detalhes apresentados na planilha em anexo.

Declaramos que:

- ✓ Assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.
- ✓ Nos preços propostos estão incluídas todas as parcelas relativas aos custos da prestação dos serviços, taxas, impostos e demais encargos incidentes, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pelo contratante para execução completa do contrato.
- ✓ Nos preços propostos não possuem alternativas ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado.
- ✓ Nossa proposta tem prazo de validade de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.
- ✓ Que a proposta apresentada contempla todas as despesas necessárias para a prestação dos serviços ou fornecimento dos produtos objeto desta licitação, exceto aquelas expressamente estabelecidas no ato convocatório, sendo de exclusiva responsabilidade da contratada, inclusive, as despesas com os profissionais envolvidos tais como: transporte, alimentação, proventos, encargos sociais, impostos, taxas, tributos, emolumentos, contribuições sociais, fiscais, para-fiscais, seguros e demais despesas inerentes, devendo o preço ofertado corresponder, rigorosamente, às especificações do objeto licitado, não cabendo quaisquer reivindicações devidas a erros nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preços por recolhimentos determinados pela autoridade competente.
- ✓ Os preços permanecerão fixos e irrevogáveis por todo o período de execução do contrato, até o prazo máximo de 12 meses a contar da data de apresentação da proposta de preços, que será a mesma data de abertura da licitação.
- ✓ O nosso preço global foi elaborado de acordo com os valores indicados na proposta anexa, que faz parte integrante da presente carta proposta, como se nela estivesse transcrita, totalizando o valor GLOBAL de R\$ _____(_____)
- ✓ Declaração de que se responsabiliza pela execução dos serviços e serviços e pela fiel



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

observância das especificações técnicas.

- ✓ Declaração de que executará os serviços num prazo, conforme o Cronograma físico-financeiro, contados da Autorização para início das obras fornecido pela Contratante.
- ✓ Cronograma físico-financeiro, contendo as etapas de execução e as respectivas parcelas de pagamento bem definidas, assinado, também, por técnico legalmente habilitado.

Cidade, data, Assinatura e identificação.

OBSERVAÇÃO 1: A PROPOSTA DEVERÁ SE ACOMPANHADA DAS PLANILHAS ANEXAS AO EDITAL;

OBSERVAÇÃO 2: A PROPOSTA DEVERÁ SER ACOMPANHADA DE PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS UNITÁRIOS.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

MINUTA DE DECLARAÇÃO UNIFICADA

À

Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha - BA

Concorrência nº 0__/202__

RAZÃO SOCIAL e CNPJ:

ENDEREÇO:

1- DECLARO que a empresa não foi declarada inidônea por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público, em qualquer de suas esferas;

2- DECLARO que em cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e nem menores de dezesesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos quatorze anos de idade, em cumprimento ao que determina a Lei nº 14.133/2021

3- DECLARO que nos comprometemo-nos a manter durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e habilitação exigidas na licitação.

4- DECLARO, sob as penas da Lei, para os fins requeridos na Lei nº 14.133/2021, que não tem em seu quadro societário e funcional, servidores públicos da contratante exercendo funções de gerência, administração ou tomada de decisão, inclusive de membros de Comissões ou servidores do Município de Nilo Peçanha - BA.

5- Declaramos que nos valores propostos estão inclusas todas as despesas com projetos, materiais, mão de obra, despesas diretas e indiretas da obra, impostos e contribuições, encargos e obrigações trabalhistas, fretes, despesas de registros dos contratos de financiamento e de averbação das casas, taxas da Caixa (se for o caso) ou outros órgãos correlatos, seguros obrigatórios e despesas com segurança e conservação após conclusão da obra até a efetiva entrega aos moradores. O valor será composto de acordo com o estabelecido na Tabela SINAPI.

6- Declaro para os devidos fins que em caso de qualquer comunicação futura referente a este processo licitatório, bem como em caso de eventual contratação, concordo que seja encaminhado para o seguinte endereço:

E-mail:

Telefone: ()

Caso altere o citado e-mail ou telefone comprometo-me em protocolizar pedido de alteração junto ao Gestor de Contratos deste Município, sob pena de ser considerado como intimado nos dados anteriormente fornecidos.

_____, _____ de _____ de 202__.

Assinatura do Responsável Legal da empresa Carimbo do CNPJ da empresa



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

ANEXO VII



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

MINUTA DE TERMO DE CONTRATO

CONTRATO Nº _____

CONTRATO DE _____ - QUE
ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE
NILO PEÇANHA E A EMPRESA
_____.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF nº _____, situada na _____, nº s/n, Centro, CEP _____, na cidade de Nilo Peçanha-BA, fone _____, neste ato representado por sua Prefeita Municipal _____, doravante designada CONTRATANTE, e a empresa _____, inscrita no CNPJ sob n.º _____, estabelecida na _____, nº _____, bairro _____, CEP _____, cidade de _____, doravante denominada CONTRATADA, resolvem celebrar o presente contrato de _____, celebrado por força do presente instrumento e de conformidade com o disposto na Lei nº 14.133/2021, vinculando-se ao processo de **CONCORRÊNCIA Nº 0__/2024**, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

- 1.1. Constitui objeto do presente contrato _____, atendendo o Termo de Referência/Projeto Básico e seus anexos, elaborados pelo Setor de Engenharia e SEMIUR., de acordo com a proposta do contratado que para todos os efeitos integra este contrato como se transcrita fosse, apresentados na forma de anexo único ao presente contrato, consoante às condições estabelecidas no edital do **CONCORRÊNCIA Nº 0__/202__**.

CLÁUSULA SEGUNDA – REGIME DE EXECUÇÃO E PRAZO DE VIGÊNCIA

- 2.1. O objeto do contrato será implementado por execução indireta de empreitada por preços global.
- 2.2. O presente Instrumento vigorará pelo prazo de _____ até o dia _____.
- 2.3. **A CONTRATADA** tem que observar a vigência do contrato e solicitar a prorrogação do mesmo, antes de 30 dias do vencimento, caso a CONTRATADA não se manifeste o contrato será finalizado.

CLÁUSULA TERCEIRA – VALOR DO CONTRATO, CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO E VINCULAÇÃO AO EDITAL.

- 3.1. O valor deste Contrato, na forma apresentada na proposta da CONTRATADA, e devidamente aprovado pela CONTRATANTE, o qual para efeitos financeiros, fiscais e orçamentários, totaliza o valor de R\$ _____.
- 3.2. Os quantitativos e preços ajustados para o contrato compreendem a planilha apresentada pela empresa, que para todos os efeitos passa a integrar este contrato.
- 3.3. No valor ajustado estão incluídos todos os tributos, inclusive contribuições fiscais, e ainda



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

outros de qualquer natureza necessários à execução deste contrato.

3.4. As despesas decorrentes do objeto desta licitação correrão através das seguintes dotações orçamentárias:

Unidade:

Atividade:.

Elemento: .

Fonte de Recurso:.

CLÁUSULA QUARTA – FORMA DE PAGAMENTO

4.1. A Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha promoverá o crédito da quantia ajustada por meio de cheque nominal ou ordem bancária, sem juros e atualizações monetárias, mediante apresentação de Nota Fiscal, Certidões Negativas atualizadas, Boletim de Medição, Diário de Obra e relatório fotográfico em mídia digital e impresso.

4.1. A Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha promoverá os créditos das quantias ajustadas por meio de cheque nominal ou ordem bancária, no prazo de 05 (cinco) dias corridos a contar das datas de apresentação de Nota Fiscal e Certidões Negativas atualizadas, a quem competirá providenciar sua aceitação ou não, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas do recebimento.

4.2. Na hipótese de existência de erros na Nota Fiscal de cobrança e/ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento será interrompido e ficará pendente até que a contratada adote as medidas saneadoras, voltando a correr na sua íntegra após a contratada ter solucionado o problema.

4.3. Poderá a Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a eventuais multas e/ou indenizações devidas pela contratada.

4.4. Caso a Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha não promova, por sua culpa, o pagamento no prazo pactuado e em observância ao disposto na Lei nº 14.133/2021, o valor a ser pago será corrigido monetariamente, adotando-se a seguinte fórmula:

$$EM = N \times VP \times I$$

Onde:

EM = Encargos moratórios; N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e do efetivo pagamento; VP = Valor da parcela paga; I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = (TX/100) 365$$

TX = Percentual da Taxa Anual – 6% (seis por cento)

4.5. Sendo a contratada optante pelo SIMPLES, deverá a mesma apresentar cópia do respectivo termo de opção juntamente com a nota fiscal de fornecimento dos produtos de modo a que os tributos incidentes sobre a operação de venda dos mesmos sejam recolhidos naquela modalidade.

4.6 O período de medição será mensal: A primeira e a última medição poderão ser feitas em período diferente do mensal.

4.7 A liberação do pagamento da primeira fatura está condicionada a entrega de cópia o Certificado de Matrícula junto ao INSS;

CLÁUSULA QUINTA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1. Imediatamente após a assinatura do contrato ou da emissão da ordem de serviços ou de fornecimento, iniciar a execução do objeto contratado nas condições e prazos pactuados.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

- 5.2. Arcar com todos os ônus necessários à execução do objeto contratado, incluindo o pagamento de taxas e emolumentos, seguros, impostos, encargos sociais e trabalhistas, e quaisquer despesas referentes à entrega, inclusive licença em repartições públicas, registros, publicações e autenticações do Contrato e dos documentos a ele relativos, se necessário.
- 5.3. Assumir inteira responsabilidade pela execução do objeto contratado, de acordo com as especificações constantes da proposta de preços e seus anexos.
- 5.4. Responder por todos os ônus referentes ao objeto do contrato, desde os salários do pessoal nele empregado, como também os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, que venham a incidir sobre o objeto do presente Contrato.
- 5.5. Responder, civil e penalmente, por quaisquer danos, de qualquer natureza, que venham a sofrer seus empregados, terceiros ou a CONTRATANTE, em razão de acidentes ou de ação, ou de omissão, dolosa ou culposa, de prepostos da CONTRATADA ou de quem em seu nome agir decorrentes da execução do presente contrato.
- 5.6. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, as suas expensas, no todo ou em parte, o objeto deste Contrato, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da entrega, salvo quando o defeito for, comprovadamente, provocado por uso indevido.
- 5.7. Manter durante todo o período de execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidos na forma da Lei nº 14.133/2021, inclusive no que diz respeito à garantia de execução do contrato.
- 5.8 A CONTRATADA deverá indicar formalmente, no ato da assinatura do Contrato, representante legal devidamente contratado, para desempenhar junto à CONTRATANTE, a gestão contratual, cabendo ao mesmo gerir todas as obrigações inerentes ao contrato e ainda, servir de elo constante de ligação entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA. A substituição do gestor contratual, a CONTRATADA deverá comunicar o fato por escrito à CONTRATANTE, com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos.
- 5.9 A CONTRATADA será legal e financeiramente responsável por todas as obrigações e compromissos contraídos com quem quer que seja, para a execução deste Contrato, bem como, pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, securitários, comerciais e outros afins, quaisquer que sejam as rubricas, a elas não se vinculando a CONTRATANTE a qualquer título, nem mesmo ao de solidariedade.
- 5.10 A CONTRATADA assume inteira responsabilidade pelos danos ou prejuízos causados à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de dolo ou culpa na execução do objeto deste Contrato, diretamente por seu proposto e/ou empregados, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, à fiscalização ou acompanhamento feito pela CONTRATANTE ou por seu preposto.
- 5.10.1 Na hipótese do item 5.9, a CONTRATANTE poderá reter pagamentos à CONTRATADA, na proporção dos prejuízos verificados, até a solução da pendência.
- 5.11 Refazer, sem quaisquer ônus para a CONTRATANTE, qualquer parte dos serviços decorrentes dos erros constatados, de responsabilidade da CONTRATADA.
- 5.12 Os serviços de proteção provisórios, necessários à execução do objeto deste Contrato, são de total responsabilidade da CONTRATADA, bem como, as despesas provenientes do uso de equipamentos provisórios e de segurança;

CLÁUSULA SEXTA – OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

- 6.1. Efetuar o pagamento na forma convencionada no presente instrumento, dentro do prazo previsto, desde que atendidas às formalidades pactuadas, conforme especificações constantes da CLÁUSULA QUARTA do contrato.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

6.2. Atestar as Notas Fiscais da Contratada, observando em relatório próprio as considerações que achar conveniente.

CLÁUSULA SÉTIMA – CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE CONTRATO E DIREITOS

7.1. Este contrato obrigará e disciplinará os contratantes e seus sucessores, não podendo nenhum deles cedê-lo, transferi-lo no todo ou em parte a terceiros, nem quaisquer direitos dele decorrentes.

7.2. É vedada a cessão de qualquer crédito decorrente do presente contrato e de todo e qualquer título de crédito, emitido em razão do mesmo, que conterà necessariamente, a cláusula “Não a Ordem”, tirando-lhe o caráter de circulabilidade, eximindo-se a CONTRATANTE de todo e qualquer pagamento ou obrigação a terceiros, por títulos colocados em cobrança, desconto, caução ou outra modalidade de circulação ou garantia, inclusive quanto aos direitos emergentes do presente contrato e, em hipótese alguma, a CONTRATANTE aceitará tais títulos, os quais serão devolvidos, imediatamente, à pessoa jurídica ou física que os houver apresentado.

CLÁUSULA OITAVA – REAJUSTE DO PREÇO

8.1. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis pelo período de doze meses da data de apresentação da proposta de preços ou do orçamento, exceto quando tratar-se de situações previstas na Lei.

8.2 Os reajustes, quando devidos, deverão ser calculados pelo INCC – Índice Nacional do Custo da Construção, decorridos 12 (doze) meses da data de apresentação da proposta de preços, ou do orçamento a que essa proposta se referir, até a data do adimplemento de cada parcela, e deverá retratar a variação efetiva do custo de produção da empresa contratada.

8.3 A Contratada deve apresentar as justificativas, para prorrogação do prazo de vigência do contrato.

CLÁUSULA NONA – PENALIDADES

9.1. A CONTRATADA ficará sujeita às seguintes penalidades, garantidas a ampla defesa e contraditório, pela inexecução total ou parcial do Edital:

I. advertência;

II. multa(s)

a) de 1% (um por cento) do valor do Contrato, por dia de atraso por descumprimento dos prazos de entrega, previstos neste Edital, limitado a 15 (quinze) dias de atraso;

b) de 2% (dois por cento) do valor do Contrato por infração a qualquer condição estipulada no Edital, não prevista na alínea anterior, aplicada em dobro na reincidência.

9.2. A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, com as seguintes consequências:

9.2.1. Será de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do Contrato a multa aplicável, no caso de inexecução total, e;

9.2.2. De 20 % (vinte por cento), no caso de inexecução parcial das obrigações.

9.3. As multas aplicadas deverão ser recolhidas à Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha, através de DAM – Documento de Arrecadação Municipal no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data da notificação, podendo a Administração cobrá-las judicialmente, segundo a Lei nº 6.830/80, com os encargos correspondentes.

9.3.1 Os valores correspondentes à multa estabelecidas na forma acima poderão ser descontadas dos saldos eventualmente existentes a favor da Contratada ou da garantia da execução do contrato, sem prejuízo da cobrança de valores remanescentes.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NILO PEÇANHA
Departamento Municipal de Licitação e Contratos

9.4. Além das multas estabelecidas, a Administração poderá recusar o serviço prestado, se a irregularidade não for sanada, podendo ainda, a critério da mesma, a ocorrência constituir motivo para aplicação do disposto no art. 156 da Lei nº 14.133/2021, sem prejuízo das demais penalidades previstas neste Edital.

9.5. A Contratada ficará ainda sujeita às penalidades previstas nos incisos III e IV do artigo 156, da Lei nº 14.133/2021, se evidenciada a prática dos ilícitos previstos no artigo 155 do mesmo diploma legal.

9.6. As penalidades só poderão ser relevadas nas hipóteses de caso fortuito ou força maior, devidamente justificado e comprovado em regular processo administrativo comprovado.

CLÁUSULA DÉCIMA – RESCISÃO

10.1. O presente contrato poderá ser rescindido:

a) por ato unilateral e escrito pela Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha, nas hipóteses previstas no Artigo 137 da Lei 14.133/2021, com a devida motivação, assegurado a ampla defesa e o contraditório, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas na Cláusula anterior;

b) por acordo entre as partes, mediante autorização da Autoridade Competente, reduzido a termo, e desde que haja conveniência para a Prefeitura Municipal de Nilo Peçanha.

c) por via judicial, nos termos da legislação.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1. Este contrato representa todo o acordo entre as partes com relação ao objeto nele previsto.

11.2. Qualquer ajuste complementar que crie ou altere direitos e obrigações há de ser efetuado por escrito e assinado pelos representantes de ambas as partes.

11.3. A omissão ou tolerância quanto à exigência do estrito cumprimento das obrigações contratuais ou ao exercício de prerrogativa decorrente do contrato não constituirá renúncia ou novação nem impedirá a parte de exercer seu direito a qualquer tempo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – FORO

12.1. Fica eleito o foro da Comarca de Taperoá para solucionar eventuais litígios decorrentes deste contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente Instrumento, redigido em 04 (quatro) vias de igual teor e forma, para um só efeito.

Cidade, data

A Prefeitura Municipal de _____

Contratante

Contratada

Testemunha 1

Testemunha 2

Nome: CPF:

Nome: CPF: