



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

**LAUDO TÉCNICO DE VISTORIA
OBRAS COM SOLICITAÇÃO DE NOVA PACTUAÇÃO MP 1174
NOVA TIMBOTEUA**



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

LAUDO TÉCNICO DE VISTORIA

**CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTUÁRIO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE NOVA TIMBOTEUA
OBRA INACABADA (ID SIMEC: 1004586)**

Laudo técnico de vistoria realizado por profissional devidamente habilitado pela Prefeitura Municipal de NOVA TIMBOTEUA do seguinte objeto de análise: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTUÁRIO da E.M.E.F Jorge Elias Salum, situada no Município de NOVA TIMBOTEUA - PA. Registrado no viés de qualificar e de expor o estado atual que se encontra a determinada obra inacabada.

Realizado em: 09/02/2024.

ART Nº PA20241146319 (ANEXO A)
Responsável técnico

HOUZÉIROU DANTONKA
Engenheiro Civil
CREA – PA: 1520197861



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

SUMÁRIO

1	APRESENTAÇÃO.....	4
2	OBJETIVO	4
3	METODOLOGIA	4
4	CONCEITUAÇÃO	5
4.1	NÍVEL DA INSPEÇÃO	6
4.2	GRAU DE RISCO	6
5	DADOS DA OBRA.....	7
6	PERCENTUAL EXECUTADO DA OBRA ATÉ O MOMENTO.....	8
7	REGISTRO FOTOGRÁFICO	8
7.1	QUADRA ESCOLAR COM VESTUÁRIO	8
8	RESULTADOS E DISCUSSÕES	16
9	RECOMENDAÇÕES.....	16
9.1	LIMPEZA DA OBRA	16
9.2	TELHA DE AÇO DO PISO DA QUADRA	16
10	CONCLUSÃO	16
11	ANEXO a.....	18



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

1 APRESENTAÇÃO

Este trabalho tem como finalidade expor o estado de conservação que se encontra a construção de QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTUÁRIO, no município de Nova Timboteua PA, em atendimento ao disposto na Norma da ABNT NBR 13752/1996 – Perícias de engenharia na construção civil; Norma de Inspeção Predial ABNT NBR 16747 de 20 de maio de 2020; Norma de Inspeção Predial Nacional - 2012 IBAPE (Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia) e da Norma da ABNT NBR 5674/1999 – Manutenção de edificações.

O laudo de inspeção predial está ilustrado com relatório técnico fotográfico dos eventos detectados, com a indicação da anomalia e do local onde se encontra o fato.

- Considerações iniciais:
 - ✓ Requerente: Prefeitura Municipal de Nova Timboteua PA;
 - ✓ Endereço: AVENIDA CHARLES ASSAD, Passagem 434 - Nova Timboteua, PA, 68730-000;
 - ✓ Edificação: Construção de quadra escolar coberta com vestuário;
 - ✓ Tipologia: Espaço Educativo Urbano e Rural – quadra escolar coberta com vestuário, projeto padrão FNDE.

- Documentos e Projetos fornecidos para elaboração do presente relatório
 - ✓ Memoriais, entre outros;
 - ✓ Projeto Arquitetônico;
 - ✓ Projeto Elétrico;
 - ✓ Projeto Estrutural;
 - ✓ Projeto Hidráulico;
 - ✓ Memorial Descritivo;

2 OBJETIVO

Análise preliminar da condição de estabilidade, deterioração da estrutura da obra inacabada da escola, suas anomalias e falhas aparentes, com determinação do estado de conservação e grau de risco, para que assim se possa atestar se o objeto deste laudo está apto a aderir aos dispostos da Medida Provisória nº 1174, de 12 de maio de 2023 e da Portaria Conjunta MEC/MGI/CGU nº 82, de 10 de julho de 2023.

3 METODOLOGIA

O trabalho em questão consiste na realização de uma vistoria in loco identificando as patologias construtivas existentes de uma obra inacabada de quadra escolar coberta com vestuário padrão do FNDE, meio de métodos não destrutivos.

Após vistoria, elaborou-se um diagnóstico geral da edificação, com a identificação das falhas e anomalias dos sistemas construtivos, classificando quanto à criticidade e urgência dos reparos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

A edificação se encontra com as seguintes estruturas construídas:

- Fundações e vigas baldrame (infraestrutura);
- Pilares e vigas (superestrutura);
- Pisos incompleto;
- Laje pré-moldada do vestiário (superestrutura);
- Cobertura (Estrutura de aço em arco e telha metálica);
- Fechamento em alvenaria;
- Serviço de revestimentos incompleto.

Conforme Norma de Inspeção Predial Nacional - 2012 (IBAPE), define como inspeção predial: vistoria da edificação para avaliar suas condições técnicas funcionais e de conservação, visando orientar a manutenção.

Este diagnóstico permite auxiliar os interessados a elegerem as prioridades na execução dos reparos, bem como o acompanhamento da evolução das referidas patologias, ou seja, se elas estão ativas ou estabilizadas, contribuindo para uma análise de risco da edificação como um todo, no tocante à segurança dos usuários desta edificação.

4 CONCEITUAÇÃO

Do glossário de treinamento de terminologia Básica aplicável à Engenharia de Avaliações e Perícia de Engenharia – IBAPE/SP, Livro - (Engenharia diagnostica de edificações, 2012, Pág.162), constam as definições das expressões citadas abaixo, que serão utilizadas no decorrer do presente Laudo de Inspeção Predial, complementadas por outras extraídas de bibliografias especializadas, conforme segue:

- ✓ **Anomalias:** irregularidade, anormalidade, exceção à regra. Classificação das anomalias (GOMIDE; PUJADAS; CABRAL, Técnicas de Inspeção e Manutenção Predial, São Paulo 2006 Ed. PINI) Adaptadas do Glossário IBAPE:
- ✓ **Endógenas:** Proveniente de vício de projeto, Materiais e execução.
- ✓ **Exógenas:** Decorrentes de danos causados por terceiros.
- ✓ **Naturais:** Oriundas de danos causados pela natureza.
- ✓ **Funcionais:** Provenientes da degradação, associada ao uso.
- ✓ **Armação:** Conjunto de barras de aço que compõem as peças de concreto armado.
- ✓ **Degradação:** Desgaste dos componentes e sistemas das edificações em decorrência do efeito do transcurso do tempo, uso e interferências do meio.
- ✓ **Depreciação:** Perda de valor de um bem, devido a modificações em seu estado ou qualidade, ocasionadas por diversas patologias.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

- ✓ **Depreciação Física:** Perda de valor em função do desgaste das partes construtivas de benfeitorias, resultante de decrepitude, deterioração ou mutilação.
- ✓ **Serviços de manutenção:** Intervenção realizada sobre a edificação e suas partes constituintes, com a finalidade de conservar ou recuperar sua capacidade funcional. (NBR5674/1999).
- ✓ **Sistemas de Manutenção:** Conjunto de procedimentos organizados para gerenciar os serviços de manutenção. (NBR 5674/1999).

4.1 NÍVEL DA INSPEÇÃO

Esta inspeção é classificada como “Inspeção de Nível 1”, representada por análise expedita dos fatos e sistemas construtivos vistoriados, com a identificação de suas anomalias e falhas aparentes.

Caracteriza-se pela verificação isolada ou combinada das condições técnicas de uso e de manutenção do sistema da edificação, de acordo com a Norma de Inspeção Predial do IBAPE, respeitado o nível de inspeção adotado, com a classificação das deficiências encontradas quanto ao grau de risco que representa em relação à segurança dos usuários, à habitabilidade e à conservação do patrimônio edificado.

4.2 GRAU DE RISCO

Conforme a referida Norma de Inspeção Predial do IBAPE/PA, as anomalias e falhas são classificadas em três diferentes graus de recuperação, considerando o impacto do risco oferecido aos usuários, ao meio ambiente e ao patrimônio.

- **GRAU DE RISCO CRÍTICO – IMPACTO IRRECUPERÁVEL** – é aquele que provoca danos contra a saúde e segurança das pessoas e meio ambiente, com perda excessiva de desempenho e funcionalidade, causando possíveis paralisações, aumento excessivo de custo, comprometimento sensível de vida útil e desvalorização imobiliária acentuada.
- **GRAU DE RISCO REGULAR – IMPACTO PARCIALMENTE RECUPERÁVEL** – é aquele que provoca a perda parcial de desempenho e funcionalidade da edificação, sem prejuízo à operação direta de sistemas, deterioração precoce e desvalorização em níveis aceitáveis.
- **GRAU DE RISCO SATISFATÓRIO** – Quando o empreendimento não contém anomalias e/ou falhas significativas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

5 DADOS DA OBRA

Abaixo, dados provenientes do painel do SIMEC da obra em questão:

ID	ID PRÉ OBRA	Nº DO PROCESSO	Nº ANO DO TERMO/CO NVÊNIO	OBRA	DATA INICIO DA EXECUÇÃO	SITUAÇÃO DA OBRA	ÚLTIMA VISTORIA	%
1004586	59013	23400010524201324	6677/2013	(1004586) PAC 2 – Construção de Quadra Escolar Coberta 001/2013 – Nova Timboteua - PA	11/06/2014	Inacabada PC Técnica Concluída	26/04/2018 (2216 dias)	54.87%

Dados da planilha orçamentária original pactuada com o FNDE conta com as seguintes informações:

- ✓ **Obra:** Construção de quadra escolar coberta com vestuário
- ✓ **Local:** Nova Timboteua - PA
- ✓ **Prazo de execução:** 4 meses
- ✓ **Custo total:** R\$ 508.478,87.

A seguir, é possível visualizar, através de uma imagem obtida por satélite, a área da quadra em questão, conforme Figura1.



Figura 1 – Localização da Construção PAC 2 / Quadra Escolar Coberta (Lat:1°12'50.93"S; Long:47°23'9.10"O)
Fonte: Google Earth (2024).



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

6 PERCENTUAL EXECUTADO DA OBRA ATÉ O MOMENTO

Conforme verificação na presente vistoria, a obra se encontra compatível com os dados dos relatórios e demais elementos técnicos registrados no Simec. É possível constatar o **percentual físico acumulado e executado de 65,84%**.

Lista das Etapas da Obra						
Ordem	Ação	Descrição	Data de Início	Data de Término	Valor do Item (R\$)	(%) Referente a Estrutura
		SERVIÇOS PRELIMINARES	12/06/2014	12/07/2014	61.311,43	12,06 %
		MOVIMENTO DE TERRA	12/07/2014	31/07/2014	19.449,36	3,83 %
		INFRA-ESTRUTURA/ FUNDAÇÕES SIMPLES	12/07/2014	31/08/2014	38.426,67	7,56 %
		SUPERESTRUTURA	12/07/2014	31/08/2014	33.843,76	6,66 %
		ALVENARIA/VEDAÇÃO/DIVISÓRIA	01/08/2014	31/08/2014	20.743,41	4,08 %
		COBERTURA	31/08/2014	04/10/2015	134.716,02	26,49 %
		ESQUADRIAS	30/09/2014	01/04/2016	3.349,50	0,66 %
		REVESTIMENTOS	30/09/2014	01/04/2016	35.824,43	7,05 %
		PISO	30/09/2014	01/04/2016	38.353,52	7,54 %
		PINTURA	15/12/2014	01/04/2016	55.572,97	10,93 %
		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	01/12/2014	01/04/2016	7.212,60	1,42 %
		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	01/12/2014	01/04/2016	7.179,71	1,41 %
		INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	01/12/2014	01/04/2016	10.996,80	2,16 %
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	01/12/2014	01/04/2016	12.658,45	2,49 %
		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	01/12/2014	01/04/2016	1.840,32	0,36 %
		SERVIÇOS FINAIS	01/12/2014	01/04/2016	26.999,92	5,31 %
Total					508.478,87	100,00 %
Valor do Contrato					508.478,87	100,00 %
Valor Restante					0,00	0,00 %

Figura 2 – A obra está compatível com a vistoria inserida no Simec. Fonte : Simec, módulo Obras2.0.

7 REGISTRO FOTOGRÁFICO

Após a inspeção realizada, apresenta-se os principais resultados obtidos. As inspeções e o preenchimento do check list foram efetuadas por meio do levantamento de campo.

O registro fotográfico realizou-se na área da quadra escolar junto com o vestuário durante a vistoria.

7.1 QUADRA ESCOLAR COM VESTUÁRIO

Na quadra e no vestuário, foram executados os seguintes serviços: Elementos de Infraestrutura (fundação, viga baldrame); Superestrutura (pilares, vigas e laje pré-moldada); Elementos de Paredes e Painéis (alvenaria de vedação em tijolo cerâmico com furo, elemento vazado de concreto); Elemento de cobertura (estrutura metálica em arco e telha metálica em chapa galvanizada); Revestimentos (chapisco e reboco, revestimento cerâmico parcial nas paredes externas do vestuário); Pisos (lastro de brita graduada apiloada, piso parcialmente executado em concreto armado com tela e juntas de dilatação na quadra, e piso em concreto simples desempolado com contrapiso no vestuário).

Observações de irregularidades encontradas e/ou serviços não executados:

- ✓ Serviços de esquadrias não executados;
- ✓ Serviços de alvenaria de vedação no vestuário parcialmente executados;
- ✓ Execução de piso cerâmico esmaltado não realizada no vestuário;
- ✓ Serviços de pintura não executados;
- ✓ Instalações hidrossanitárias parcialmente executadas;



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

- ✓ Drenagem pluviais não executada;
- ✓ Instalações elétricas não realizadas;
- ✓ Sistema de proteção contra descargas atmosféricas não realizada.



Figura 3 – Visão geral da quadra escolar. Fonte: elaboração própria.



Figura 4 – Serviços de esquadrias não realizadas. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 5 – Serviços de esquadrias não realizadas. Fonte: elaboração própria.



Figura 6 – Serviços de esquadrias não realizadas. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 7 – Alvenaria de vedação no vestiário parcialmente executados e piso cerâmico esmaltado não executado. Fonte: elaboração própria.



Figura 8 – Serviços de pintura não realizados. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 9 – Serviços de pintura não realizados. Fonte: elaboração própria.



Figura 10 – Piso parcialmente executado em concreto armado com tela e juntas de dilatação na quadra. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 11 – Piso parcialmente executado em concreto armado com tela e juntas de dilatação na quadra. Fonte: elaboração própria.

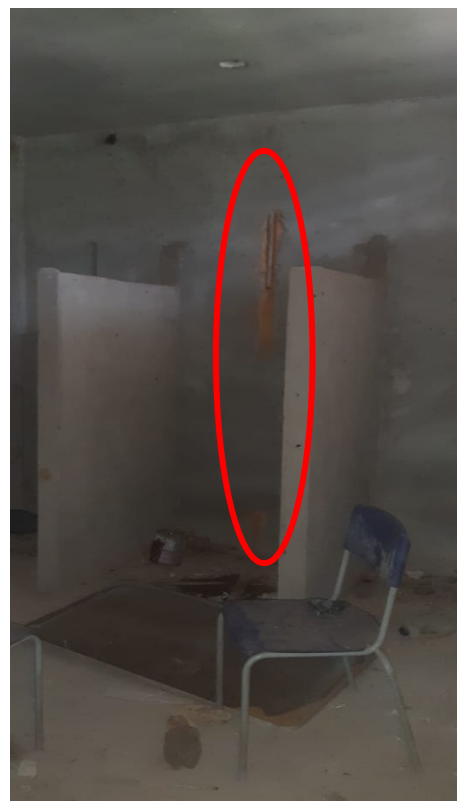


Figura 12 – Instalações hidrossanitárias parcialmente executadas. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 13 – Instalações hidrossanitárias parcialmente executadas (caixa de inspeção entupido de lixo). Fonte: elaboração própria.



Figura 14 – Revestimento cerâmico parcialmente executado nas paredes externas do vestuário. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00



Figura 15 – Ausência de revestimento cerâmico nas paredes internas do vestuário. Fonte: elaboração própria.



Figura 15 – Visão interna da quadra. Fonte: elaboração própria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

8 RESULTADOS E DISCUSSÕES

No geral, a obra encontra-se em uma situação avançada e os serviços executados até o momento da vistoria estão conformes segundo o projeto arquitetônico. Porém têm serviços parcialmente executados que precisam de intervenção antes de dar continuidades na execução dos restantes dos serviços.

As telhas de aço que ficaram expostas na execução do piso de concreto armado da quadra como ilustrado na imagem 10 deste presente laudo apresentam um aspecto corrosivo devido justamente à sua exposição direto com o ambiente externo.

As caixas de inspeções estão obstruídas com entulhos devido à não existência das tampas.

9 RECOMENDAÇÕES

9.1 LIMPEZA DA OBRA

- Para reinício da obra, recomenda-se em primeiro lugar a limpeza manual da mesma e a retirada de todo lixo.

9.2 TELHA DE AÇO DO PISO DA QUADRA

- Todas as telhas de aço expostas prevista para a concretagem do piso da quadra escolar deverão ser lixadas e receber pintura anticorrosiva;
- Em caso de deterioração completa dessa seção de telhas expostas, deverão ser cortadas e removidas as mesmas para poder fazer as devidas substituições antes de ser concretado.

10 CONCLUSÃO

Diante a vistoria realizada da obra da quadra escolar com vestuário inacabada, e tendo em conta à conformidade da obra com o projeto arquitetônico, a obra da edificação foi classificada, de maneira global, quanto ao **Grau de Risco Satisfatório**, tendo em vista o impacto de desempenho **tecnicamente recuperável** para finalidade de utilização que se destina, sendo necessário pouca intervenção à retomada da obra para sanar as inconformidades apontadas no presente Laudo Técnico.

Ademais, entende-se que, embora se trate de obra inacabada, após adotadas as providências relatadas no presente laudo técnico, de modo a recuperar as constantes as patologias ora evidenciadas, **a obra é passível de**



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

ser concluída podendo ser entregue à comunidade, atingindo os objetivos a que fora planejada, dentro dos parâmetros de segurança e habitabilidade.

Entende-se que os serviços apresentados como medidas corretivas para os problemas presentes nos sistemas construtivos não fazem parte da planilha original pactuada com o FNDE, devendo ser redimensionados e contemplados em nova planilha orçamentária de repactuação.

CLAUDIA DO SOCORRO PINHEIRO NETO
Prefeita Municipal

HOUZÉIROU DANTONKA
Engenheiro Civil
CREA – PA: 1520197861



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TIMBOTEUA
ADMINISTRAÇÃO 2021 – 2024
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
AV. BARÃO DO RIO BRANCO Nº 2312
CNPJ Nº 05.149.125/0001-00

11 ANEXO A

Página 1/1



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

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20241146319

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS
(gera boleto) à
PA20241074931

1. Responsável Técnico

HOUZÉIROU DANTONKA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1520197861
Registro: 1520197861PA

2. Dados do Contrato

Contratante: Prefeitura Municipal de Nova Timboteua CPF/CNPJ: 05.149.125/0001-00
AVENIDA Barão do Rio Branco Nº: 2311
Complemento: Frente Praça da Bandeira Bairro: Centro
Cidade: NOVA TIMBOTEUA UF: PA CEP: 68730000
ART Vinculada: PA20210626134

Contrato: Não especificado Celebrado em: 25/06/2024
Valor: R\$ 0,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA Barão do Rio Branco Nº: 2311
Complemento: Frente Praça da Bandeira Bairro: Centro
Cidade: NOVA TIMBOTEUA UF: PA CEP: 68730000
Data de Início: 25/06/2024 Previsão de término: 25/06/2024 Coordenadas Geográficas: -1.206066, -47.387539
Finalidade: Escolar Código: ID 1004586 - PAC 2
Proprietário: Prefeitura Municipal de Nova Timboteua CPF/CNPJ: 05.149.125/0001-00

4. Atividade Técnica

12 - ELABORAÇÃO	Quantidade	Unidade
65 - Laudo > CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
65 - Laudo > CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #98 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS	1,00	un

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

5. Observações

Laudo técnico de vistoria realizado para a prefeitura municipal de Nova Timboteua do seguinte objeto de análise: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA 001/2013 (E.M.E.F Jorge Elias Salum), situada na AVENIDA CHARLES ASSAD, Passagem 434. Exarado no viés de qualificar e de expor o estado atual que se encontra a determinada obra inacabada.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar
- Declaro que estou cumprindo as regras de colocação e manutenção de placa legível e visível ao público enquanto durar a execução da obra, instalação e serviços, conforme estabelecido no artigo 16 da lei federal 5.194/66.
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

HOUZÉIROU DANTONKA - CPF: 705.810.171-02

Local _____ de _____ de _____
data _____ Prefeitura Municipal de Nova Timboteua - CNPJ: 05.149.125/0001-00

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64 Registrada em: 25/06/2024 Valor pago: R\$ 99,65 Nosso Número: 10279516

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zx39a
Impresso em: 25/06/2024 às 18:47:39 por: , ip: 138.117.36.224

www.creapa.org.br
Tel: (91) 3219-3402

fateconosco@creapa.com.br
Fax:

