

# MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

#### 1. OBJETIVO:

Este documento tem como objetivo relatar os serviços e os procedimentos necessários para a execução da obra de finalização dos serviços do Paço Municipal de Itaituba - ITAITUBA/PA.

### 2. INTRODUÇÃO:

As presentes especificações têm por objetivo ficar as condições gerais e especificas que deverão ser obedecidas na elaboração da obra.

Essas especificações acompanham os elementos gráficos do projeto arquitetônico e seus detalhes. Os demais elementos de projeto executivo – especificações gerais especificações particulares e elementos gráficos e outras recomendações, se complementam e não devem ser utilizadas independentemente, pois a fiel observância a cada uma delas e indispensável ao êxito na execução do serviço. Qualquer divergência entre as medidas verificadas nos desenhos e as cotas indicadas prevalecerá estas últimas e entre os desenhos e as especificações prevalecerão as especificações.

Nestas especificações deve ficar perfeitamente entendido que, em todos os casos de caracterização de materiais ou produtos através de determinados tipo, denominações ou fabricantes, fica subentendida a alternativa "ou rigorosamente similar de mesma qualidade", a qual deverá ser consultada com prévio aviso a equipe técnica da prefeitura.

Caberá à equipe técnica da prefeitura, sempre que preciso exigir do construtor ou efetuar por iniciativa própria todos os testes e ensaios dos materiais aplicados na obra, sempre que considere necessário, de modo a preservar sua boa qualidade.



### 3. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS:

#### 3.1 SERVIÇOS INICIAIS:

Deverá ser feita a confecção e colocação de placa da obra, a qual deverá ser feita em chapa de aço galvanizado, e deverá seguir as medidas descritas na planilha orçamentária.

### 3.2 INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:

As instalações de proteção e combate a incêndio deverão seguir projeto, incluindo a utilização dos materiais que compõe o item, deverão ser instalados extintores, placa de sinalização e luminária de emergência previsto em planilha orçamentária. Devem sempre ser seguidas todas as normas técnicas para instalações de proteção e combate a incêndio, segundo Normas Técnicas Brasileiras.

### 3.2 INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA E DRENAGEM:

As instalações hidrossanitária e drenagem deverão seguir projeto, incluindo a utilização dos materiais que compõe o item, deverão ser instalados ponto de água fria (tanque), barra de apoio em aço inox (PNE) e caixa de passagem previsto em planilha orçamentária. Devem sempre ser seguidas todas as normas técnicas para instalações hidrossanitária e drenagem, segundo Normas Técnicas Brasileiras.

## 3.3 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

As instalações elétricas deverão seguir projeto, incluindo a utilização dos materiais, deverão ser instalados pontos de iluminação e tomadas conforme previsto em planilha orçamentária. Devem sempre ser seguidas todas as normas técnicas para instalações elétricas, segundo Normas Técnicas Brasileiras.



#### 3.4 DIVERSOS:

Será feita cobertura em policarbonato incolor sobre estrutura metálica na área indica em projeto. Devem sempre ser seguidas todas as normas técnicas para instalações da cobertura, segundo Normas Técnicas Brasileiras.

Devem ser colocadas placas em acrílico transparente adesivadas para indicação dos ambientes conforme indicação em projeto.

João Gonçalves de Oliveira Neto Engenheiro Civil CREA 151130628-9

Prefeitura Municipal de Itaituba

Itaituba – Pará, 23 de agosto de 2019