



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



Rua Coronel Alexanzito, 1272 - Farias Brito
Cep: 62800-000 • Aracati - CE, Brasil
Contato: +55 (88) 3421.2789



ANEXO I PROJETO BÁSICO

CONSTRUÇÃO DE ABRIGO DE ÔNIBUS NO CÓRREGO DOS RODRIGUES.

- LOCALIZAÇÃO, MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMÓRIAS DE CÁLCULO, RELATÓRIO ANALÍTICO – COMPOSIÇÃO DE CUSTOS, COMPOSIÇÃO DO BDI, TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART, PROJETOS E PLANTAS.

RELAÇÃO DOS PROJETOS E PLANTAS.

1. PLANTA BAIXA – ESTACIONAMENTO VTR'S
2. ESTACIONAMENTO – CORTE TRANSVERSAL
3. ESTACIONAMENTO – CORTE LONGITUDINAL.

celm
10



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



Rua Coronel Alexanzito, 1272 - Farias Brito
Cep: 62800-000 • Aracati - CE, Brasil
Contato: +55 (88) 3421.2789



RUBRICA
Celm

1. APRESENTAÇÃO

Celm



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

Rua Coronel Alexanzilo, 1272 - Farias Brito
Cep: 62800-000 • Aracati - CE, Brasil
Contato: +55 (88) 3421.2789



Descrição Sumária do Projeto

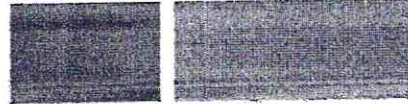
O presente Relatório Técnico contém os seguintes capítulos:

- **Apresentação:** Apresenta a estrutura do Relatório
- **Localização:** Apresenta Localização do Município e/ou das obras projetadas;
- **Memorial Descritivo:** Descreve os Projetos Elaborados e as
- **Premissas para Elaboração do Orçamento:** Define a Fonte de Preços Básicos, o BDI utilizado a estrutura dos Orçamentos e quantitativos.
- **Orçamentos:** Apresenta o Orçamento da obra
- **Cronograma Físico-Financeiro:** Mostra o cronograma e estabelece valores para desembolso mensal.
- **Composições de Preço:** Apresenta as composições analítica de Preço dos Serviços;
- **Composições de Preço Elaboradas:** Apresenta as composições elaboradas de serviços ausentes na Tabela Seinfra 24.1;
- **Especificações Técnicas:** Apresenta as especificações técnicas de materiais e serviço;
- **Anexos:** ART de Projeto.

Celso



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

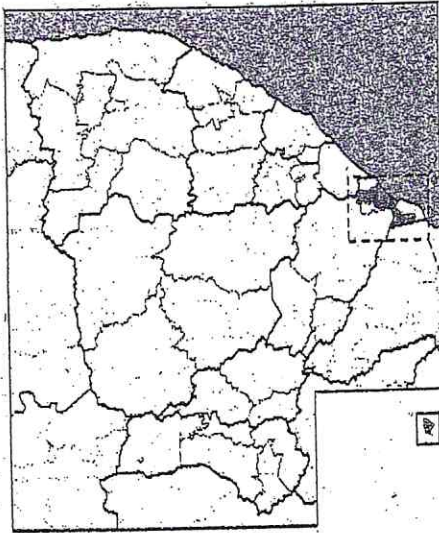


Rua Coronel Alexanzillo, 1272 - Farias Brito
Cep: 62800-000 • Aracati - CE, Brasil
Contato: +55 (88) 3421.2789

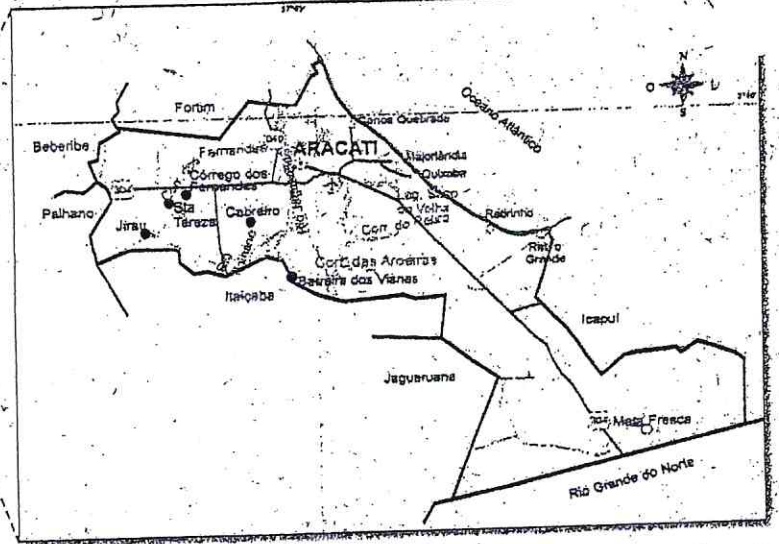


2. LOCALIZAÇÃO

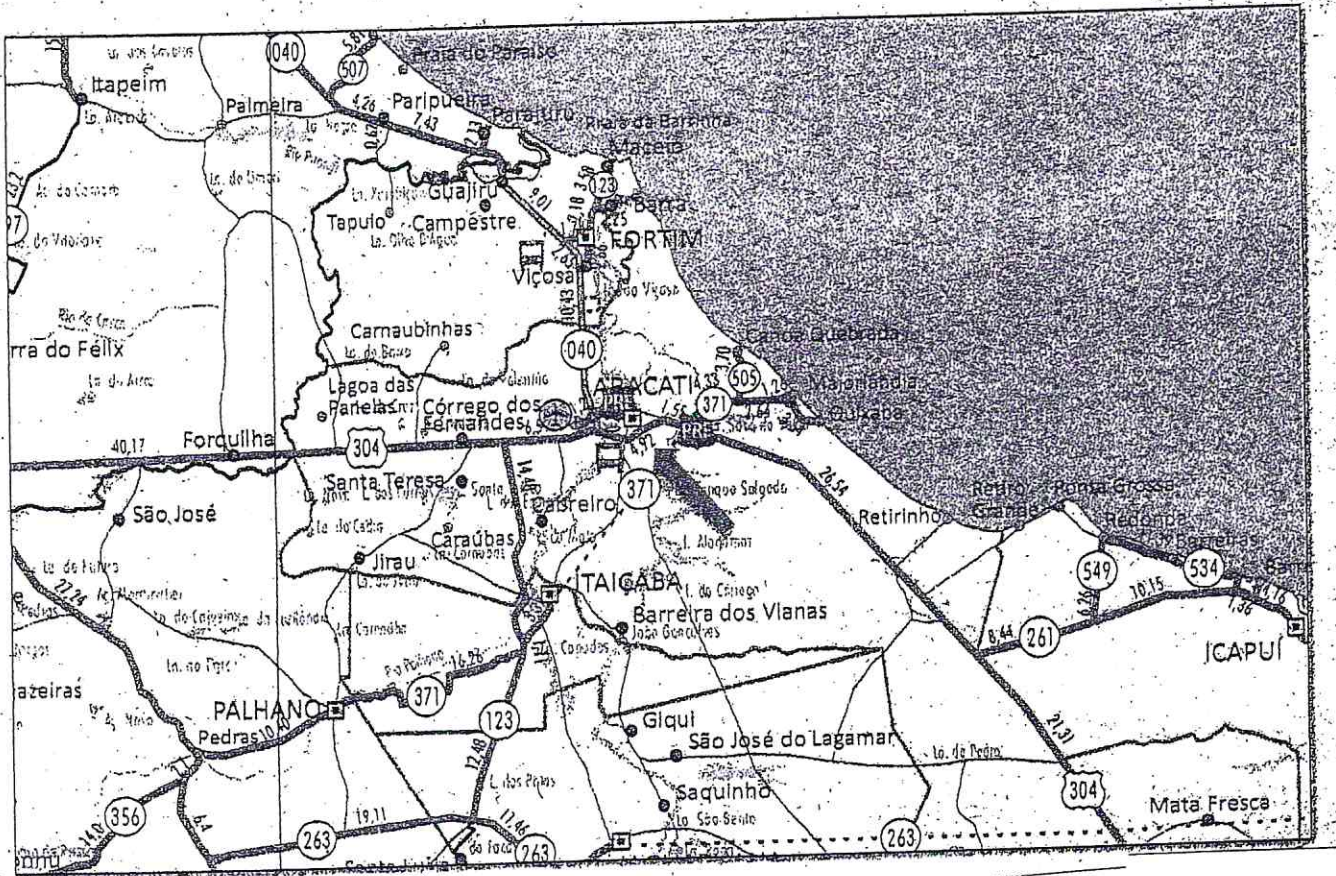
Celm



Localização do Município



Situação do Município



Acessos ao Município

Celm



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: REFORMA DO USI-UNIDADE DE SEGURANÇA INTEGRADA

LOCAL: USI-UNIDADE DE SEGURANÇA INTEGRAD

ENDEREÇO: SEDE, ARACATI-CE.

1. SERVICOS PRELIMINARES

A placa de obra tem por objetivo informar a população e aos usuários da rua os dados da obra. As placas deverão ser afixadas em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento.

2. DIVISÓRIAS

Será feita correção de defeitos e eventuais trocas de peças defeituosas em todas as divisórias com defeitos.

3. RECUPERAÇÃO ESTRUTURAS EM GERAL

A Recuperação de Estruturas de Concreto deve ser feita locais que apresentam manifestações patológicas.

A recuperação de estruturas de concreto, deverá devolve-las às suas condições originais, ou seja, antes de ser atacada pela corrosão das armaduras.

Além de remover as oxidações, há ainda a necessidade da reconstrução do cobrimento das armaduras, de preferência com concreto bem adensado.

As argamassa de reboco de recuperação, poderá utilizar materiais disponíveis no mercado nacional e local, para ser aplicada em alvenarias contaminadas por umidade e sais de maneira a prolongar a vida útil do revestimento

4. ESQUADRIAS E FERRAGENS

As esquadrias de vidro trincadas deve ser trocados os vidros e acessórios de iguais características trocados.

As esquadrias de madeira danificadas devem ser substituídas e acessórios de iguais características trocados.

A limpeza das esquadrias e de seus componentes deve ser realizada com pano levemente umedecido. Todo e qualquer excesso deve ser retirado com pano seco. Em hipótese nenhuma deverão ser usados detergentes que contenham saponáceos, esponjas de aço de qualquer espécie ou material abrasivo.

Celm



5. PINTURA

Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar secas, retocadas e limpas. Cada demão só poderá ser aplicada quando a precedente estiver seca. A tinta aplicada deverá ser bem espalhada sobre a superfície e a espessura da película, de cada demão, será a mínima possível, obtendo-se o comprimento através de demão sucessiva. A película de cada demão será contínua, com espessura uniforme e livre de escorrimentos. Deverão ser adotadas precauções especiais no sentido de evitar salpicadoras de tinta em superfícies não destinadas a pintura.

6. SISTEMA DE COBERTURA

A manutenção corretiva deve buscar por excelência ser feita com qualidade. Os materiais, métodos e processos adotados para as coberturas tem como objetivo não só a proteção intempéries, como o desempenho térmico e acústico, para que se possam alcançar os níveis adequadas de confronto e segurança dos ambientes.

7. INSTALACOES ELETRICAS

Todas lâmpadas e tomadas com defeitos devem ser substituídas por equivalentes conforme memorial de calculo.

Os condutores de cobre com isolamento termoplástico para 750V do tipo anti-chama (Afumex da Prismyan); os sem especificação e com isolamento para 600/1000V do tipo anti-chama (Afumex da Prismyan) quando sujeito a instalações na presença de umidade (enterrados), em leitos e sujeitos a esforços mecânicos na hora da enfição. A bitola mínima a ser utilizada será de 2,5mm² para circuitos de força e o fio terra. As normas técnicas apresentam valores de potência aparente (VA) que, no caso de o fator de potência ser igual a um, pode ser entendida como potência ativa (W).
EDITAR

8. INST. HIDROSSANITÁRIAS

Serão executadas rigorosamente obedecendo ao diâmetro dos tubos, registros, adaptadores e conexões especificados de acordo com o projeto.

ESGOTO:

A tubulação será executada de modo a garantir uma declividade homogênea em toda a sua extensão.

As juntas e as conexões dos sistemas deverão estar de acordo com os materiais da tubulação a que estiverem conectadas e as tubulações existentes onde serão interligadas.

As tubulações de esgoto primário serão interligadas as redes existentes

Celm

conforme indicação no projeto.



LOUÇAS E METAIS:

Serão verificadas as fixações dos diversos componentes, sua resistência, estabilidade e funcionamento, bem como a equivalência das matérias às especificações.

Todos os equipamentos deverão ser testados e recolhidos seus manuais. Deverá ser verificada a equivalência das peças às especificações.

9. CLIMATIZAÇÃO

A manutenção preventiva nada mais é que a limpeza regular dos filtros e do painel frontal do ar-condicionado.

A manutenção de ar condicionado deve ser feita sempre que verificado algum problema, falhas ou ruídos no aparelho, além de observar ineficácia na refrigeração ou conforme orientação do fabricante.

10. CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL

As cargas e descargas de mercadorias, vai movimentar mercadorias em transportes, deve-se coletar e entregar encomendas no prazo conforme cronograma. Assim não haverá transtornos e problemas na execução da obra. Buscando o término da obra no prazo estipulado. Todas as atividades devem ser executadas seguindo-se todas as normas (NBR's) de segurança do trabalho.

11. URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO

O paisagismo corresponde ao conjunto de trabalhos de configuração do entorno, de toda a paisagem circundante, aqui no caso, em termos de vegetação arbórea e arbustiva, realizando-se assim a poda e capina em toda a área de entorno da edificação.

12. SERVIÇOS FINAIS

A limpeza final de obra será executada após o término total da mesma. O canteiro de obras deve se manter limpo e organizado durante toda a construção. Com a conclusão da obra e todo o espaço deverá ser limpo, todo entulho retirado.


Luis Carlos Duarte Holanda
Engenheiro Civil - 327018
Secretaria de Infraestrutura
e Desenvolvimento Urbano
