



PROJETO BÁSICO PARA COSNTRUÇÃO DE UMA PRAÇA LOC. NA RUA GALDINO AFONSO (Praça do Pelado)

LOCAL: RUA GALDINO AFONSO (Praça do Pelado) – Toritama/PE.

FORMA DE EXECUÇÃO: INDIRETA





SUMÁRIO

CAPÍTULO MEMORIAL JUSTIFICATIVO E DESCRITIVO		PÁGINA
		1
1.	Introdução	1
2.	Localização	1
3.	Partido/organização espacial	3
4.	Mobiliário, Materiais utilizados e escolha vegetal	4
	4.1 Mobiliário	5
	4.2 Pisos	5
	4.3 Escolha Vegetal	5
5.	Referências	6
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		7
1.	Considerações Iniciais	7
	1.1 Critério de similaridade	7
	1.2 Interpretação de documentos da obra	7
2.	MATERIAIS E MÃO - DE - OBRA	7
3.	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	9
4.	SERVIÇOS GERAIS	9
5.	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA	10
6.	MEDICAMENTOS DE EMERGÊNCIA PARA A OBRA	10
7.	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	10
8.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO	10
9.	SERVIÇOS PRELIMINARES	11
	9.1 Limpeza permanente da obra	11
	9.2 Carga e transporte de entulho	11
	9.3 Desmatamento e limpeza mecanizada do terreno	11
	9.4 Placa de obra em chapa galvanizada	11
10	. MARCAÇÃO E LOCAÇÃO DA OBRA	12
11. MOVIMENTO DE TERRA		12
	11.1 Escavações	12
	11.2 Execução e compactação de aterro	13
	11.3 Alvenarias	13





12. REVESTIMENTO	14
12.1 Chapisco	14
12.2 Emboço	14
12.3 Revestimento cerâmico	14
13. PAVIMENTAÇÃO	
13.1 Assentamento de guias (meio-fio)	14
13.2 Piso em bloco intertravado retangular natural	15
13.3 Piso em bloco intertravado retangular colorido	15
13.4 Rampa de acessibilidade para deficientes	15
13.5 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *25 x 25 x 2,5* cm	15
14. PINTURA	15
14.1 Caiação em meio fio	16
15. PLAYGROUND	16
15.1 Escavação manual de valas	16
15.2 Concreto FCK = 15mpa/ lançamento do concreto	16
15.3 Brinquedos	16
16. BANCOS E CANTEIROS	16
16.1 Escavação manual de valas	16
16.2 Regularização e compactação manual	16
16.3 Embasamento	16
16.4 Alvenaria de vedação	17
16.5 Reaterro	17
16.6 Laje do banco	17
16.7 Revestimento	17
17. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18
17.1 Considerações Gerais	18
17.2 Normas e determinações	18
17.3 Caracterização do projeto	18
17.4 Suprimento de energia	18
17.5 Circuitos	19
17.6 Caixas de passagem e derivação	20
17.7 Vala para eletrodutos	20
17.8 Aterramento	21





17.9 Poste para iluminação pública	21
17.10 Suporte de fixação da iluminação pública	22
17.11 Luminárias de led para iluminação pública	23
18. DIVERSOS	24
19 CONSIDERAÇÕES FINAIS	24

ANEXOS

- 1- MEMÓRIA DE CÁLCULO (QUANTITATIVOS)
- 2 QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI (REFERÊNCIA)
- 3 COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS
- 4 MAPA DE COTAÇÕES DE PREÇO N.º 001
- 5 PLANILHA BÁSICA ORÇAMENTÁRIA (REFERÊNCIA)
- 6 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
- 7 CURVA "ABC" DOS SERVIÇOS
- 8 ENCARGOS SOCIAIS (REFERÊNCIA)
- 9 PEÇAS GRÁFICAS (PLANTAS / PROJETOS/ART's e RRT's)