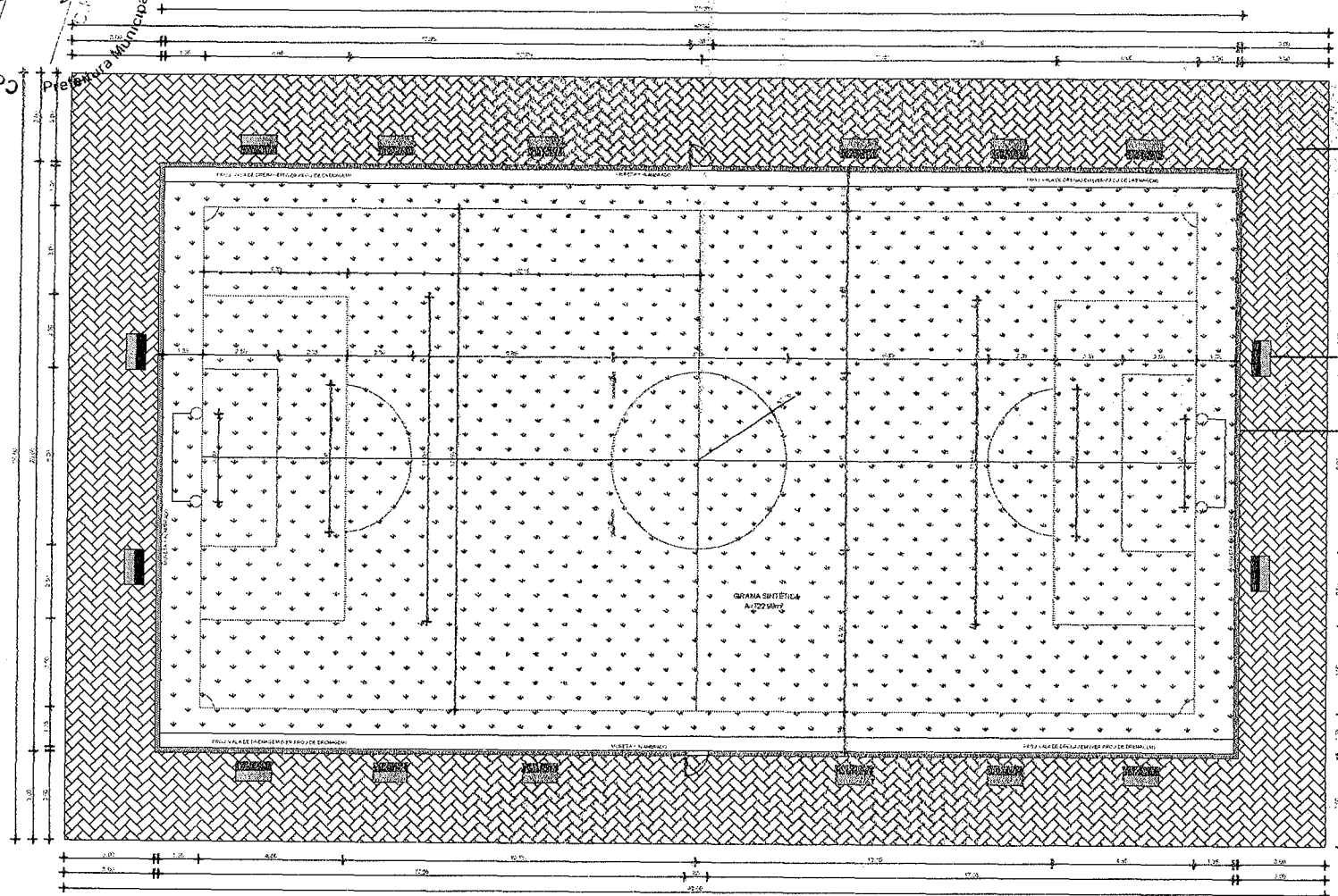


Licitação
 Comissão Permanente
 Prefeitura Municipal de Marco-CE



PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINA-20
 (19,5m x 2,70m) NA COR CIZEA

BANCO DE CONCRETO PREMOLDADO

ALAMBRADO

PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINA-20 (19,5m x 2,70m) NA COR CIZEA
 BANCOS DE CONCRETO

APROVADO	_____	DATA	_____
PROJETO	_____	DATA	_____
REVISADO	_____	DATA	_____
CALCULO	_____	DATA	_____
CONTROLE	_____	DATA	_____

PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/75

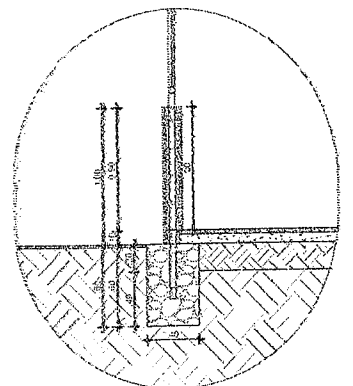
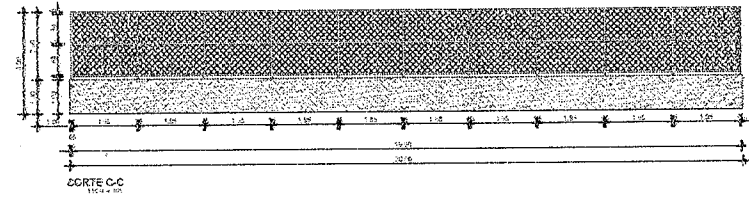
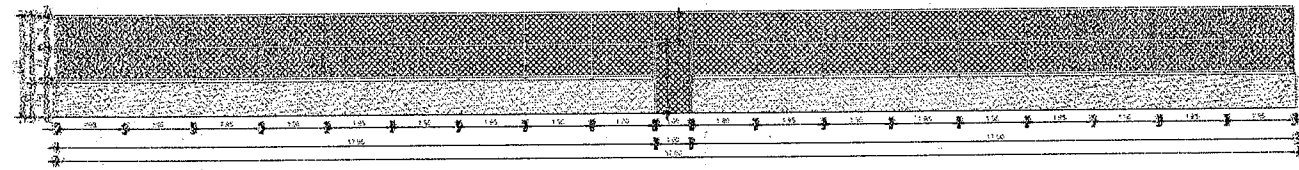
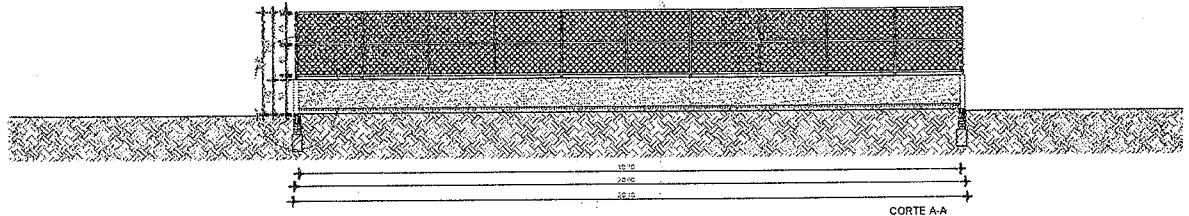
Projeto
 Eng.º José Moura Sousa
 CREA: 060771496-4 CE/RR
 Matrícula: 5688
 CPF: 052.985.413-72
 Engenheiro Civil



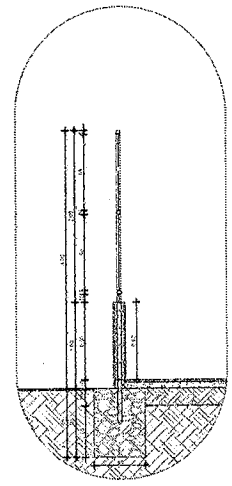
PROJETO	_____	DATA	_____
PROJETO	_____	DATA	_____
REVISADO	_____	DATA	_____
CALCULO	_____	DATA	_____
CONTROLE	_____	DATA	_____

PROJETO: _____
 DATA: _____
 CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES
 CONTÉUDO: PLANTA BAIXA
 ESCALA: _____
 Nº: _____
 01/00

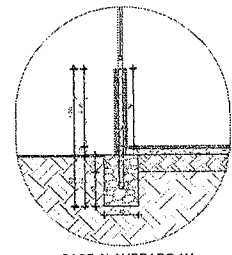
Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco



BASE ALAMBRADO 1M



ALAMBRADO 2M

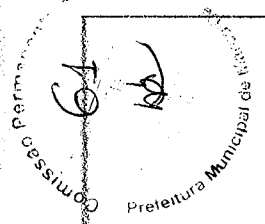


BASE ALAMBRADO 1M

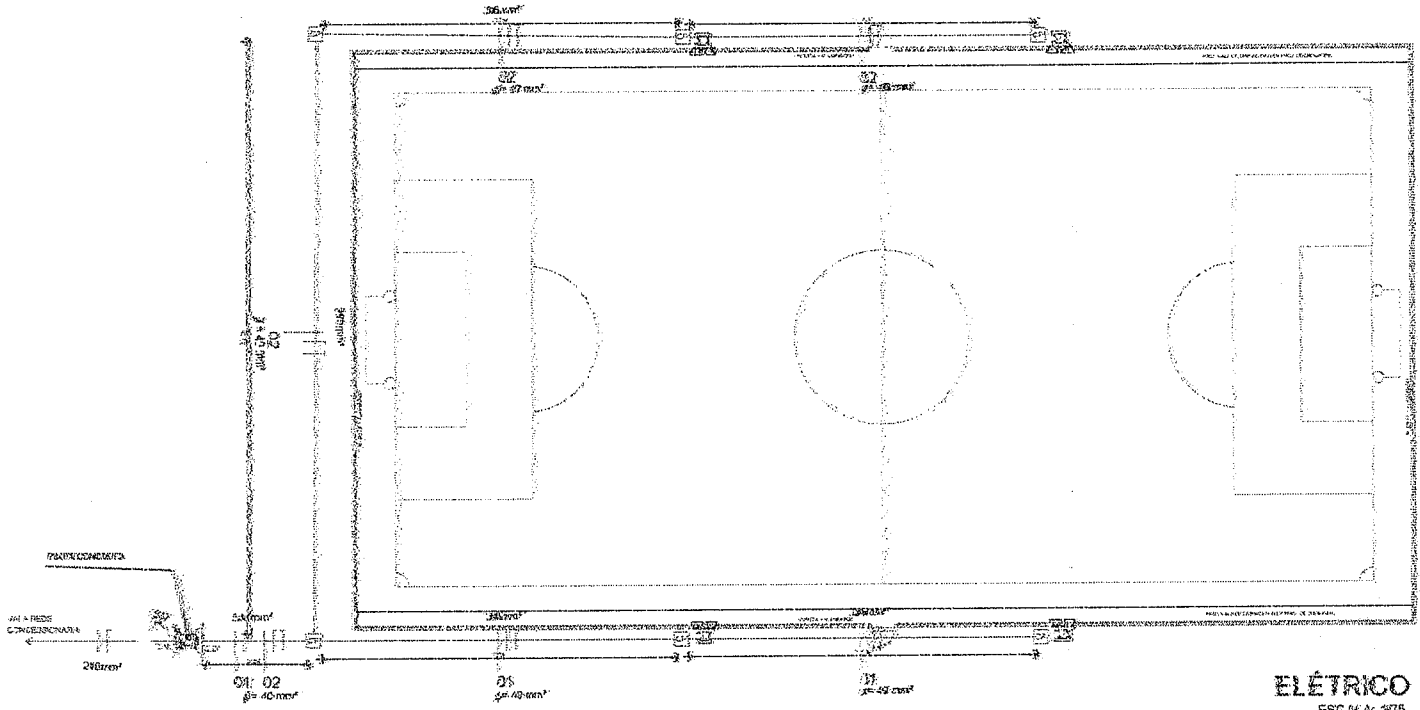
PROPOSTA:	
PROPOSTA:	
PROPOSTA:	
VALORES:	
CONDIÇÕES:	

ORÇ.			
EP			
TP			
ESPECIFICAÇÃO			
CONSTRUÇÃO DE ARENINA EM GRAMA SINTÉTICA NO MUNICÍPIO DE MARCO-CZ			
CLIENTE		MUNICÍPIO DE MARCO	
LOCAL		DIVERSAS LOCALIDADES	
CONTÉUDO		CORTES E DETALHES	
1			
FECHA	REVISÃO	PÁGINA	
02	01	02/06	

Paulo José Moura Sousa
 Paulo José Moura Sousa
 CREA: 060771496-4 CE/RR
 Matrícula: 5688
 CPF: 952.985.413-72
 Engenheiro Civil



Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal de Marco



ELÉTRICO
 ESCALA: 1/75

Paulo José Moura Sousa
Paulo José Moura Sousa
 REA: 060771496-4 CE/RR
 Matrícula: 5688
 CPF: 952.985.413-72
 Engenheiro Civil

PROJEZANTE	
REVISADO	
APROVADO	
DESENHADO	
ELABORADO	
APROVADO	

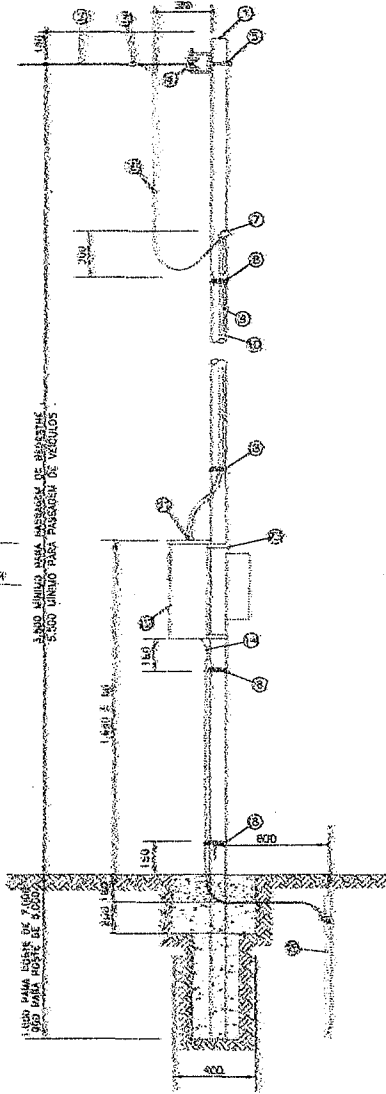
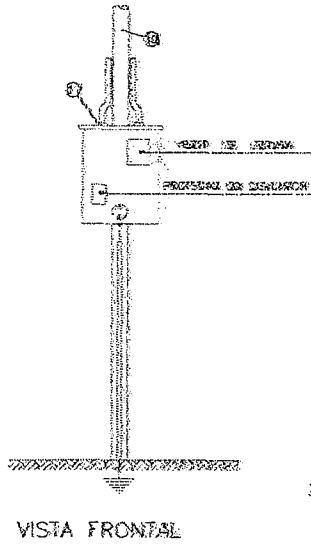
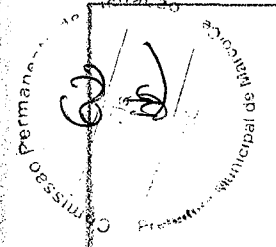
Nº	DATA	REVISÃO	DESENHO	APROVADO
01				

**CONSTRUCÃO DE ARENINA ESQUINA SINTÉTICA
 3º MUNICÍPIO DE MARCO-CE**

MUNICÍPIO DE MARCO
 DIVERSAS LOCALIDADES
 ELÉTRICO

MARCO
 MARCO

03/08



LEGENDA

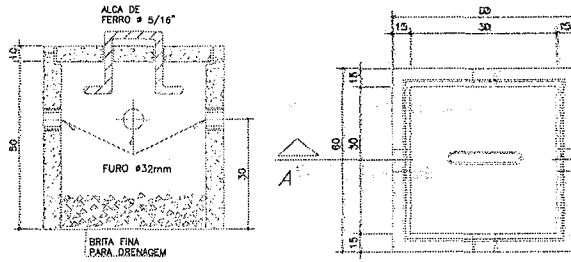
	1 LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA METÁLICA B50W (FIXADA EM PORTE DE CONCRETO)
	2 PORTE DE CONCRETO H=1.0M
	3 DAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 300X300X100MM
	4 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM PORTE DE CONCRETO
	5 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 2 DIVISÕES, BARRAMENTO
	6 FIO, NEUTRO E TERRA

QUADRO DE CARGAS QD

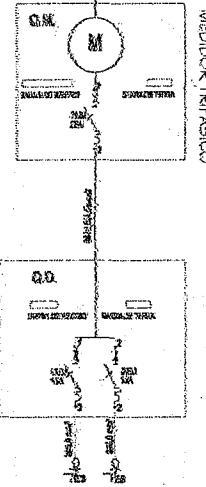
CONDUTORES	L.V. MET	SECC	75M	DAIXA V	TRANS	FAIXA	DIAP	DIVISÃO
	D4	-	1000	16A	S.C	A		LUMINÁRIA
	S	D4	1000	15A	S.C	A		LUMINÁRIA
								RESERVA
								RESERVA
TOTAL			2000	25A	S.C	A		

RELAÇÃO DE MATERIAL ESPECIFICAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
1	PORTE DE CONCRETO
2	DAIXA DE CONCRETO COM PADRÃO ENEL
3	BRAGADEIRA ENTELAÇADA
4	REGULADOR ROLDANA DE PORCELANA OU VIDRO SENSIVIZADO
5	DANTA DE AÇO ZINCO A QUENTE
6	DAIXA DE CONCRETO COM PADRÃO ENEL
7	DURA DE ENTRADA P/ ELÉTRICISTA
8	DANTA DE AÇO ZINCO A QUENTE
9	ELÉTRICISTA DE PVC
10	PORTE DE CONCRETO
11	ANELA E BUCHA DE ALUMÍNIO PARA ELÉTRICISTA, TORÇA PARAFUSO COM GORRUCHO
12	DAIXA PARA MEDIÇÃO REFLETIDA E DISTRIBUIÇÃO TRIMONOFÁSICA
13	BARRAMENTO PARA DAIXA DE MEDIÇÃO
14	CONDUTOR DE COBRE 1/2" (7/8" TERRA)
15	MADEIRA DE ATERRAMENTO COM CONCRETO



VEM DA REDE DE E.T.
LIGAÇÃO AERÉA
2x16.0mm² - COBRE

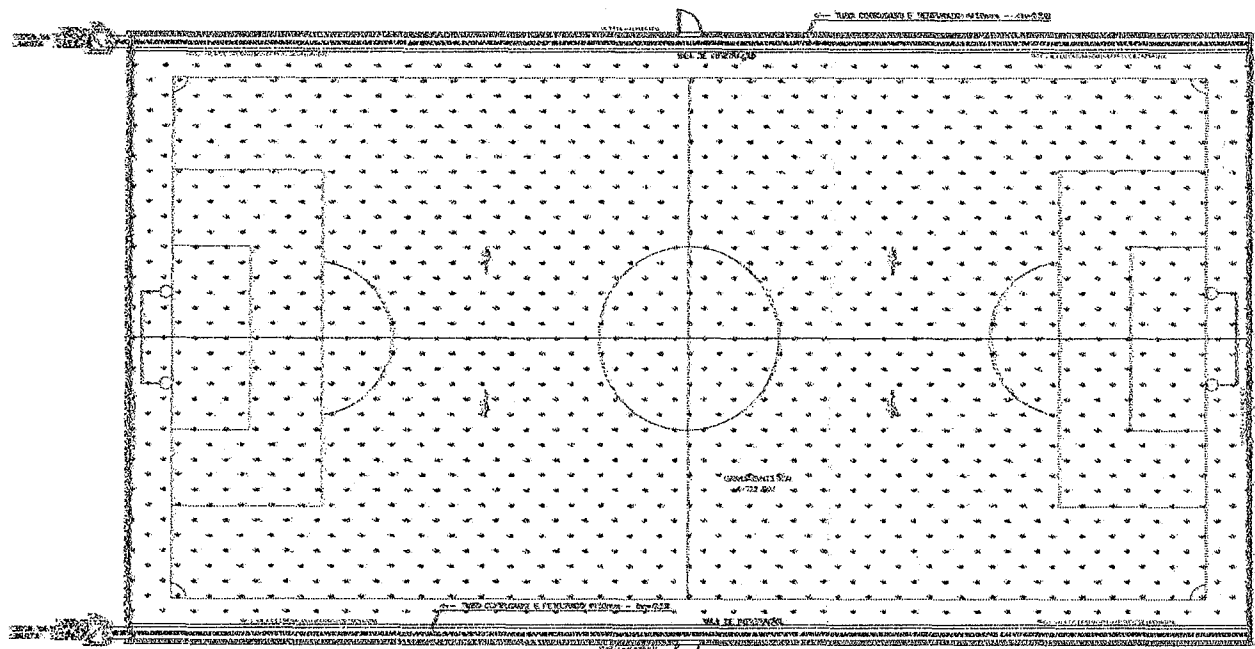


PROFESSOR	
ARQUITETO	
GEOMETRA	
ENGENHEIRO	
CONTÁBIL	
OUTRO	

NOME		ENDEREÇO	
MARCO		MUNICÍPIO DE MARCO	
TIPO DE SERVIÇO		DIVERSAS LOCALIDADES	
CATEGORIA		ELÉTRICO	
<p>MUNICÍPIO DE MARCO</p>			
<p>Paulo José Moura Sousa CREA: 06077/496-4 CE/RR Matrícula: 5688 CPF: 952.985.413-72 Engenheiro Civil</p>			

04/06

Comissão Permanente de Licitação
 63
 Prefeitura Municipal de Marco CE



DRENAGEM
 ESCALA: 1/75

LEGENDA DRENAGEM

- PUNTO DE DRENAGEM
- LINHA DE DRENAGEM EM PVC 100mm
- CURB DE BORDA DE CONCRETO EM ALVENARIA COM TUBO DE CONCRETO 100mm x 75mm

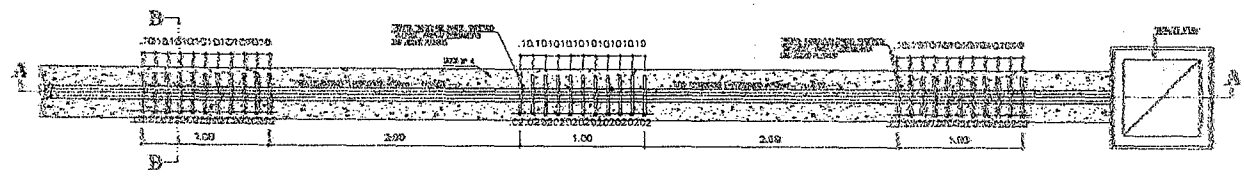
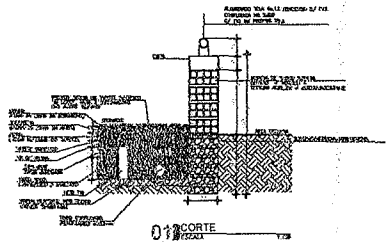
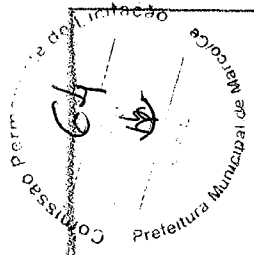
OBSERVAÇÕES:

- 1) TODA TUBERIAÇÃO EM PVC QUE ESTIVER VIZINHA À TORÇÃO DE TERRELA SERÁ COBERTURA EM CONCRETO.
- 2) TODA TUBERIAÇÃO DEVERÁ PASSAR ALTO LADO DE BORDA DEVERÁ SER COBERTA COM CUBA DE BORDA COM DRENAGEM, SÓCLOS OU OUTROS MATERIAIS DEVIDO AO RECOMENDADO NA CONTROLE PLANO A LUCRADA.
- 3) TODAS AS TUBERIAS DEVERÁ TER MANEIO DE SER ENCONTRADO.

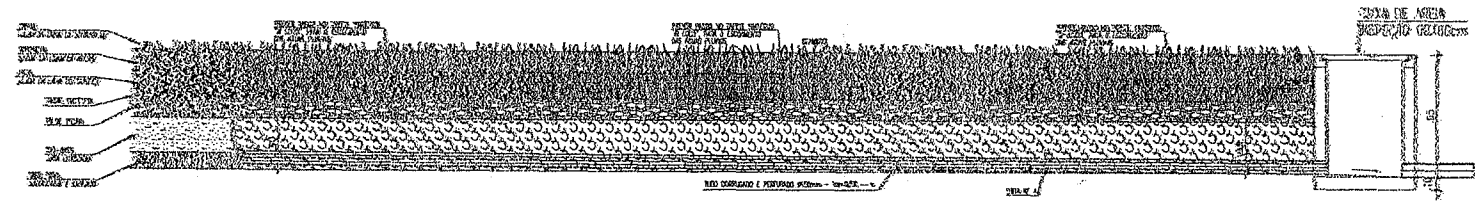
PROFESSOR	ÁREA
ARQUITETO	
ARQUITETO	
COLEGAO	SALVO
CONSTRUTOR	
	ARQUIVO

DI			
DT			
DATA	REVISÃO	DESENHO	APROVAÇÃO
	PROJETO		
CONSTRUÇÃO DE ARENINHA EM GRAMA SINTÉTICA NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE			
CÍVIL		MUNICÍPIO DE MARCO	
LOCAL DIVERSAS LOCALIDADES			
CONTÉUDO		DRENAGEM	
1			
ESCALA	DELIMITAÇÃO	DATA	
1/75		05/06	

Jose Moura Sousa
 Engenheiro Jose Moura Sousa
 CREA: 06077/496-4 CE/RR
 Matrícula: 5688
 CPF: 952.985.413-72
 Engenheiro Civil



PLANTA BAIXA-VALA DE INFILTRAÇÃO



CORTE A-A

LEGENDA DRENAGEM

- SINALIZACAO
- TUBO DE DRENAGEM
- DRENAGEM

OBSERVAÇÕES

1. VERIFICAR O NÍVEL DO PISO DE CADA UNIDADE A TRAVÉS DE MEDIÇÃO SEM SUBJACÊNCIA DO ENCALÇO.
 2. VERIFICAR O NÍVEL DO PISO DE CADA UNIDADE A TRAVÉS DE MEDIÇÃO SEM SUBJACÊNCIA DO ENCALÇO.
 3. VERIFICAR O NÍVEL DO PISO DE CADA UNIDADE A TRAVÉS DE MEDIÇÃO SEM SUBJACÊNCIA DO ENCALÇO.
 4. VERIFICAR O NÍVEL DO PISO DE CADA UNIDADE A TRAVÉS DE MEDIÇÃO SEM SUBJACÊNCIA DO ENCALÇO.

PROFESSOR	
NOME	
ENDEREÇO	
CIDADE	
ESTADO	
PROFESSOR	

DATA	
------	--

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ARENÇA EM GRAMA SINTÉTICA NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE



MUNICÍPIO DE MARCO
 DIVERSAS LOCALIDADES
 DRENAGEM

Paulo José Moura Sousa
 CREA: 060771496-4 CE/RR
 Matrícula: 5688
 CPF: 952.985.413-72
 Engenheiro Civil

DATA	
DATA	06/06