

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES REPRESENTAÇÃO GERAL

ITEM	REPRESENTAÇÃO	OBSERVAÇÕES GERAIS	QUANTITATIVO (UNIDADES)
01		PEDRA CANHÊ CINZA	1048,80m ²
02		PORCELANO EXTERNO MEDIDA RUSTICADA BORDA PEDA 20X20CM OU SIMILAR	845,51m ²
03		PISO DE CONCRETO NA COR AZUL PETROLIO	62,20m ²
04		GRAMA NATURAL TIPO ESPERANÇA PARA ÁREAS PERMANENTES (CANTIEROS)	233,43m ²
05		SABÃO DE AREIA (PLAYGROUND)	75,90m ²
06		ÁRVORES EXISTENTES A MANUTER.	-
07		ÁRVORES PROPOSTAS A PLANTAR.	07 UNO
08		BANDEIROS DE CONCRETO REVESTIDOS COM PEDRA PORTUGUESA VER DETALHE (PRONCHA 04)	04 UNO
09		BANDEIROS DE CONCRETO REVESTIDOS COM PEDRA PORTUGUESA VER DETALHE (PRONCHA 08)	10 UNO
10		INSTALAÇÃO PÓLE COM ILUMINAÇÃO EM LULA, VER PROJETO ELÉTRICO	05 UNO
11		REBAPO DE PASSO: EM PISO DRUMHAZADO COM PISO DE PISO COM INCLINAÇÃO, VER DETALHE FINCHA 04	03 UNO
12		PISO TÁBI - DE ALTEZA 25X25CM, EM CONCRETO NA COR VERMELHA, F=+230cm	0,24m ²
13		BENEFÍCIOS DE PLAYGROUND VER DETALHE PRONCHA 07	04 UNO
14		EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA VER ESPECIFICAÇÃO PRONCHA 05	08 UNO

CPQ: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: PROJETO URBANÍSTICO REFORMA PRAÇA DOM EXPEDITO

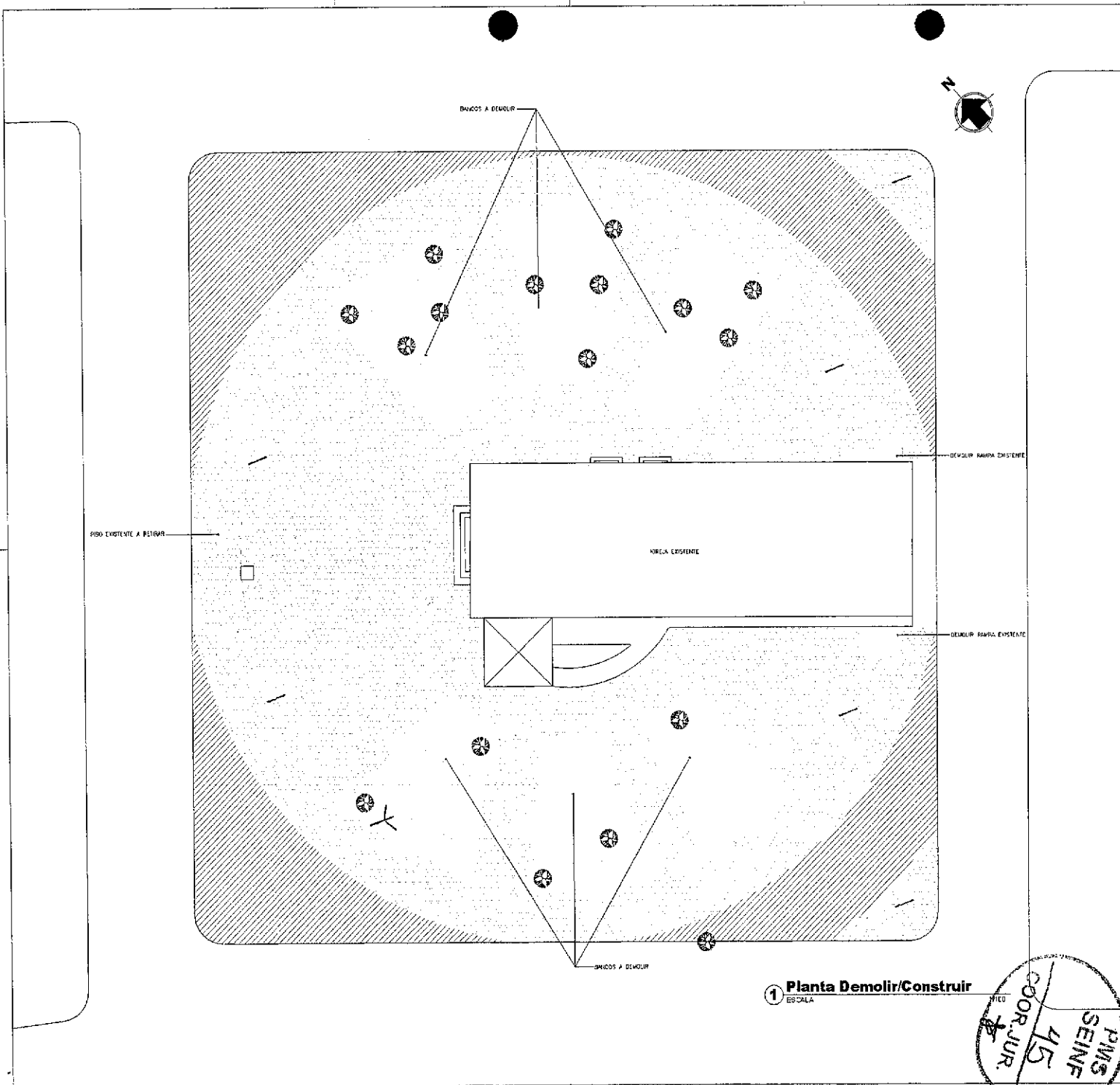
NECESSÁRIO:
 PREFEITURA DE SOBRAL
 ENFEREIRO: *Emídio S. Cabral Júnior*
 RUA LUCIMAR 09, CAIXA 4157270-9
 SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA - SEINF
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

ASSINADO: _____ ESCALA: 1/100
 PLANILHA DE LAYOUT

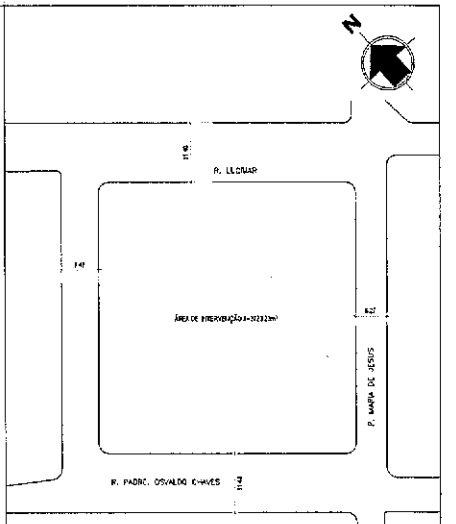
DATA: 01/06/2021 REVISÃO: _____ PRINCIPAIS: 01/06

1 Planta Baixa Layout ESCALA 1/100

COOR. JUR.
 PIMS
 SEINF
 4/4







1 Planta Demolir/Construir
ESCALA



2 PLANTA SITUAÇÃO
ESCALA 1:500

LEGENDA

-  01 - ÁREA DE PISO EXISTENTE (INTERIMMÓVEL) A RETOMAR PARA EXECUÇÃO DE NOVO PISO - $A = 1344,26m^2$
-  02 - ÁREA DE PISO A CONSTRUIR - $A = 597,25m^2$
-  03 - VEDOS-FIOS, BANCO E RAMPA A REFORMAR/DEMOLIR
-  04 - ÁRVORES EXISTENTES A MAINTEN.

RES: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFIRMADAS NO LOCAL.

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: PROJETO URBANÍSTICO
REFORMA PRAÇA DOM EXPEDITO

PROF. ENGENHEIRO
Emídio S. Labral
Arquiteto - Urbanista / CAU-41516
Secretaria da Infraestrutura - SE:
Prefeitura Municipal de Sobral

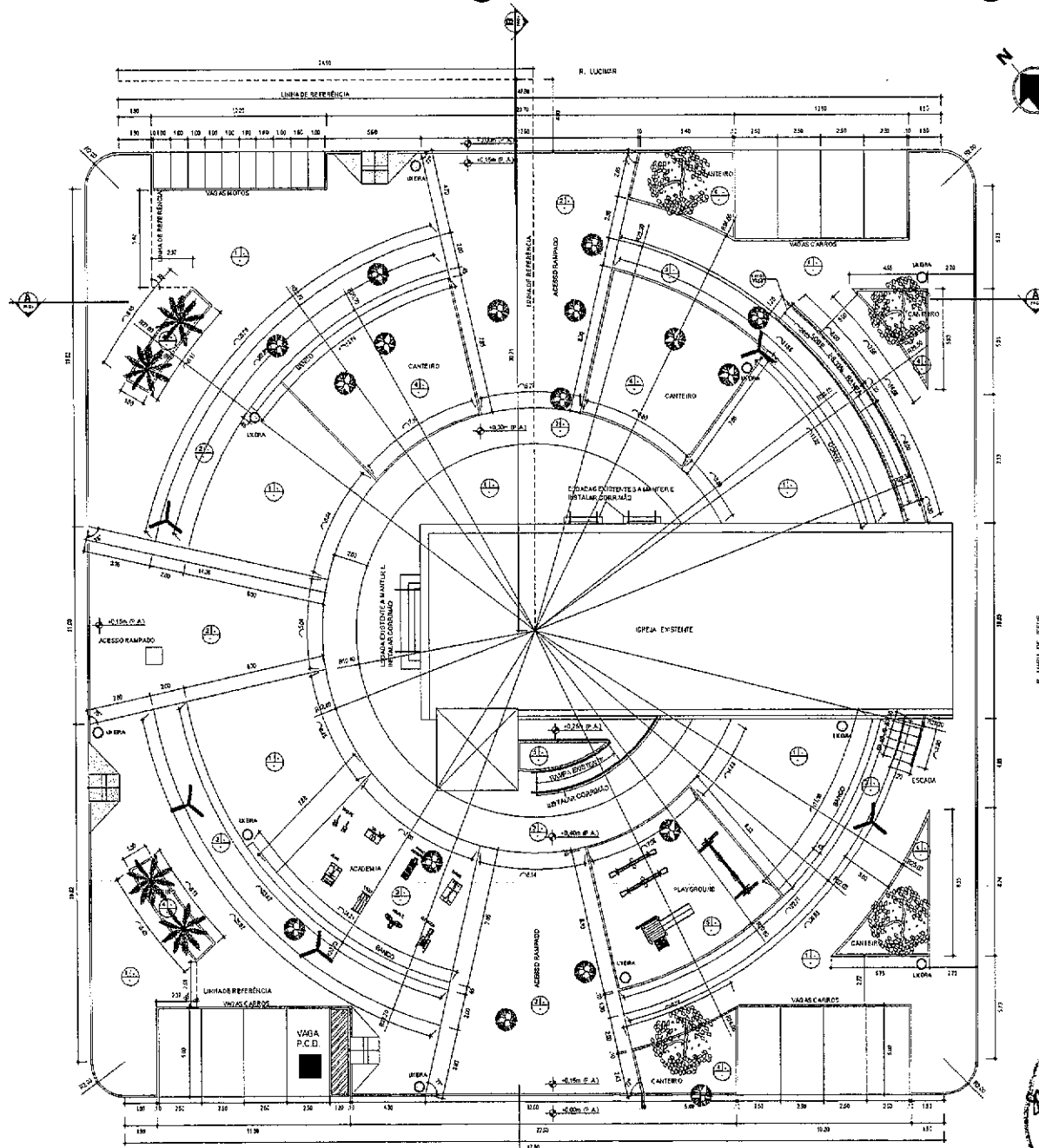
AV. DR. JOSÉ DE SOUZA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - SOBRAL - CE - 63015-900

ASSINHA: _____ ESCALA: 1/500
PLANTA DEMOLIR/CONSTRUIR

PREFEITURA DE SOBRAL

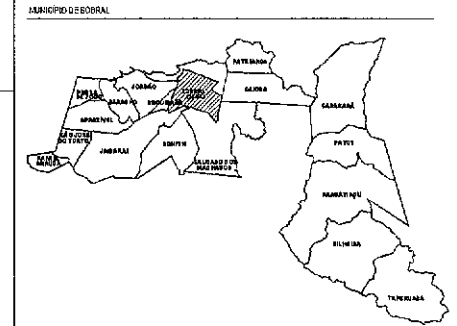
DATA: SETEMBRO 2021 | REVISÃO: 00 | PÁGINA: 02/06

PMS SEINF 4/5 COOR JUR.



CS2: RESPONDER OS IMOVIS EXISTENTES DA PRAÇA
1 **Planta De Obra**
 ESCALA: 1:100

COORD. JUR.
 P.M.S.
 SEINF
 4/6



- MUNICÍPIO DE SOBRAL
- ESPECIFICAÇÕES MATERIAIS
- RSO**
- 01 - PISO CARRI CRIZA
 - 02 - PORCELANO EXTERNO MADEIRA FUSICO BORDA RETA 20X120CM OU 50X50AR
 - 03 - PISO DE CONCRETO NA COR #11UL PETROLEO
 - 04 - GRAMA NATURAL TIPO ESPERANDA PARA ÁREAS PERMEAVES (CANTEIROS)
 - 05 - CAIXA DE AREIA (PLAYGROUND)

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES REPRESENTAÇÃO CS2A.

ITEM	REPRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	QUANTITATIVO ESTIMADO
01		PEDRA CARRI CRIZA	1049,00m ²
02		PORCELANO EXTERNO MADEIRA FUSICO BORDA RETA 20X120CM QD 50X50AR	645,53m ²
03		PISO DE CONCRETO NA COR AZUL PETROLEO	82,20m ²
04		GRAMA NATURAL TIPO ESPERANDA PARA ÁREAS PERMEAVES (CANTEIROS)	233,45m ²
05		CAIXA DE AREIA (PLAYGROUND)	15,90m ²
06		ÁRVORES EXISTENTES A MANEIR.	-
07		ÁRVORES PROPOSTAS A PLANTAR	07 M+D
08		BANCOS DE CONCRETO BANCOS DOS COM FERRA PORTUGUESA VER DETALHE PRANCHIA 041	04 UNID
09		LIMBA DE CONCRETO (VER DETALHE PRANCHIA 05)	10 UNID
10		INSTALAR POSTE COM ILUMINAÇÃO EM LED, VER PROJETO ELÉTRICO	08 M+D
11		REBAFO DE PASSADO EM PISO CIMENTADO COM FERRA DE 8,00 COP MARUMI, VER DETALHE PRANCHIA 04	03 M+D
12		PISO TÁIL DE ALERTA 25x25cm, EM CONCRETO NA COR VERMELHA, PERFORMA	0,74m ²
13		SPRINKLES DE PLAYGROUND VER DETALHE PRANCHIA 02	04 M+D
14		EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA, VER ESPECIFICAÇÃO PRANCHIA 05	08 M+D

CS2: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: PROJETO URBANÍSTICO REFORMA PRAÇA DOM EXPEDITO

INTERESSADO: PREFEREÇA DE SOBRAL

ENGENHEIRO: *Emídio S. Saiz*
 Arquiteto Urbanista
Secretaria da Infraestrutura Prefeitura Municipal

MUNICÍPIO: SOBRAL

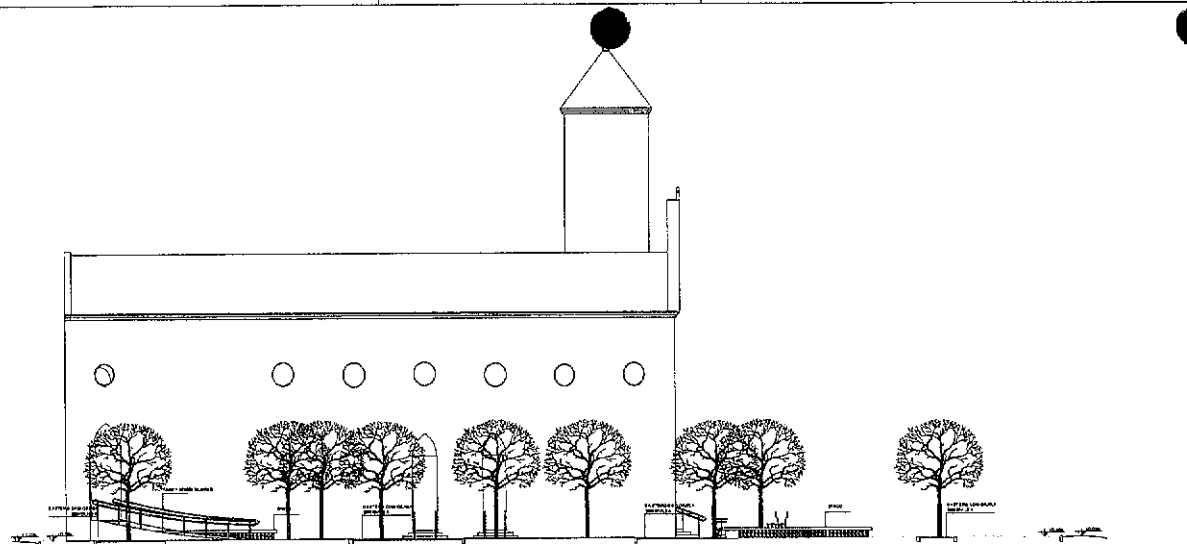
ASSUNTO: PLANTA DE OBRA

ESCALA: 1:100

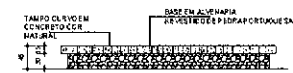
DATA: 02/10/2021

REVISÃO: 01

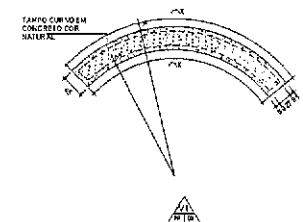
PROVINCIA: 03/06



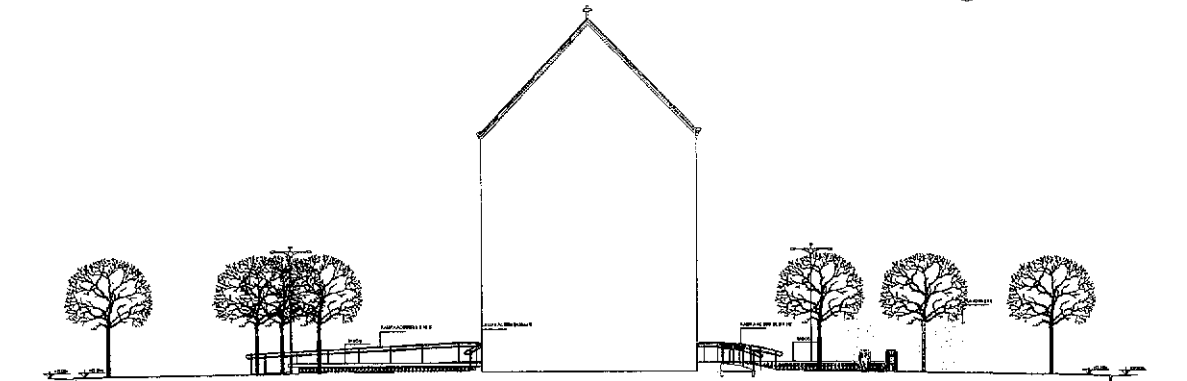
1 CORTE AA
ESCALA 1/100



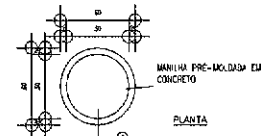
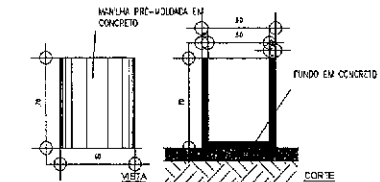
1 Vista Frontal Banco
ESCALA 1/50



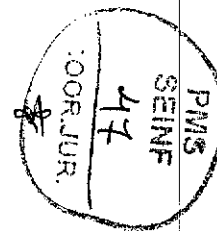
4 Planta Banca Banco
ESCALA 1/50



2 CORTE BB
ESCALA 1/100

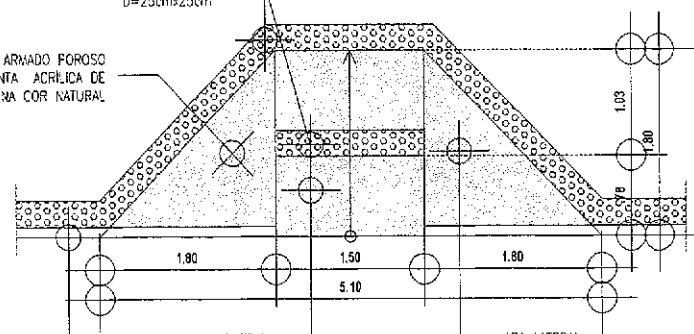


5 DETALHE LIXEIRA
ESCALA 1/20



SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA
PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO
D=25cmx25cm

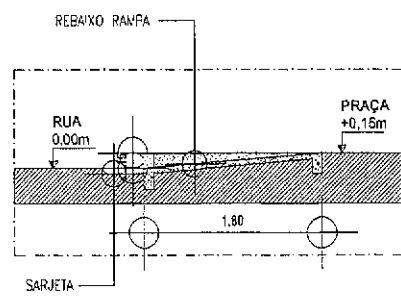
RAMPA EM CONCRETO ARMADO POROSO
COM ACABAMENTO EM TINTA ACRÍLICA DE
PISO NA COR NATURAL



BLOCO DE MEIO-FIO EM CONCRETO
ARMADO PRÉ-MOLDADO
D=10cmx100cmx30cm

ABA CENTRAL
INCLINAÇÃO= 8.33%

ABA LATERAL
INCLINAÇÃO= 8.33%

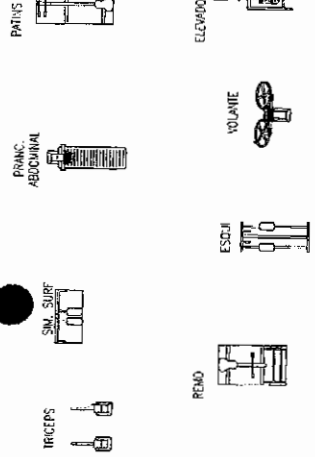


3 DETALHE RAMPA PASSEIO
ESCALA 1/25

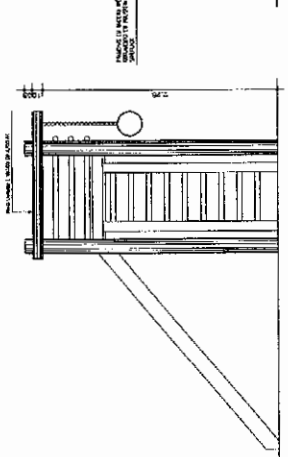
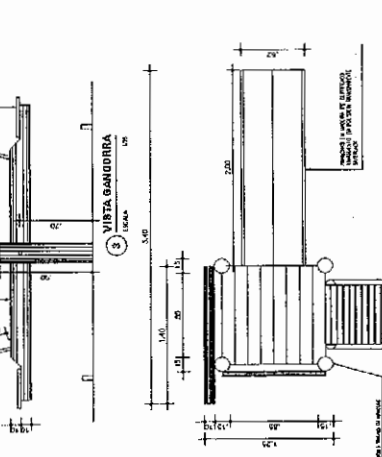
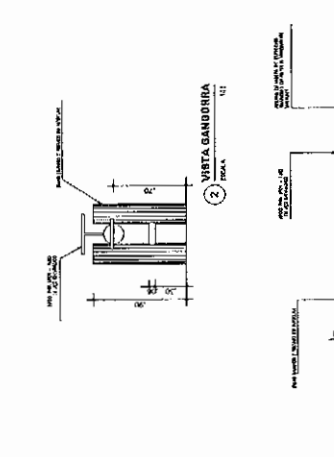
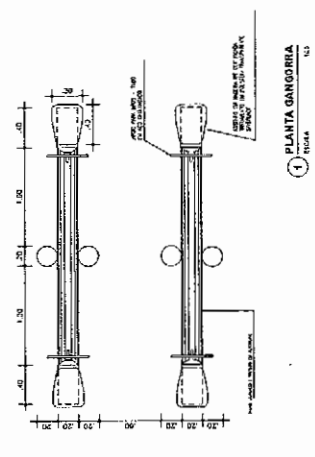
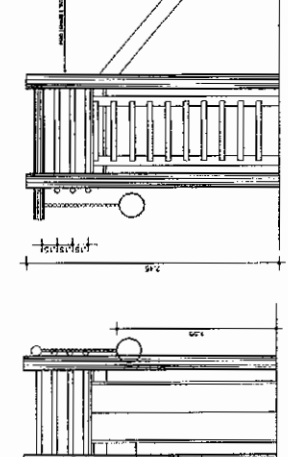
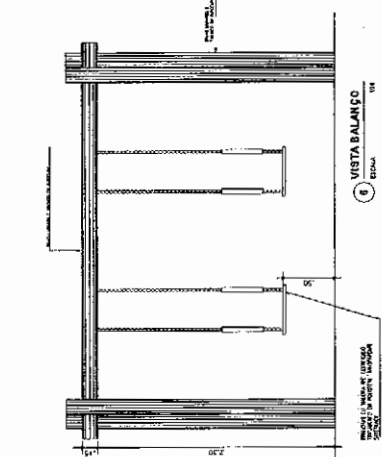
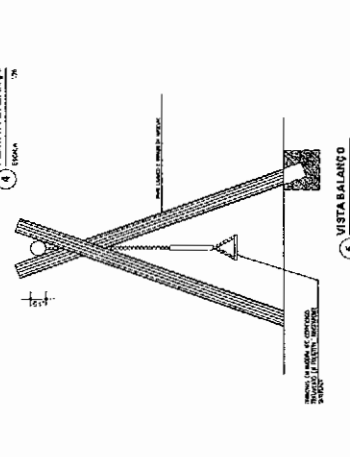
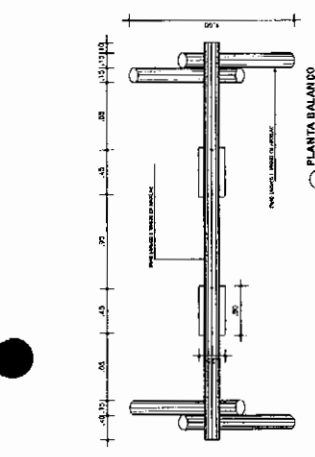
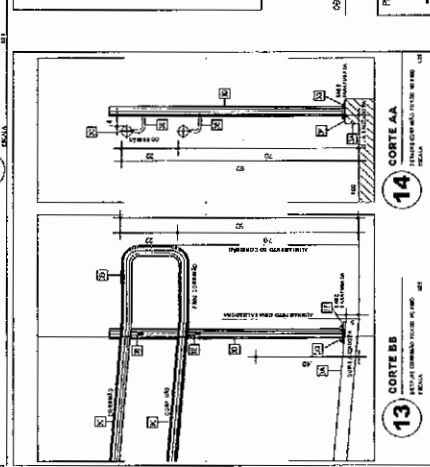
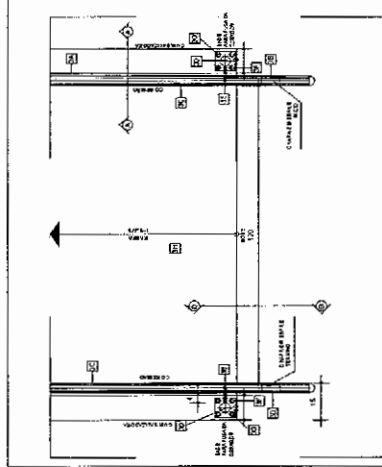
Obs: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONTERIDAS NO LOCAL

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA	
PROJETO:	PROJETO URBANÍSTICO REFORMA PRAÇA DOM EXPEDITO
INTERESSADO:	<i>Emídio S. Cabral Júnior</i> PREFEITURA DE SOBRAL
ENDEREÇO:	Arquiteto - Urbanista / CAU: A157270-9 Secretaria da Infraestrutura - SEINF
MUNICÍPIO:	Prefeitura Municipal de Sobral
ASSUNTO:	ESCALA
CORTE AA:	1/25
DETALHE RAMPA:	1/25
DETALHE BANCO:	1/50
DETALHE LIXEIRA:	1/20
DATA SETEMBRO 02/21	REVISÃO 01
	PRONOME 04/06

FIGURA	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.
ATA-INT02/03-SINF	ATA-INT02/03-SINF	DESCRIÇÃO: Este equipamento é utilizado para a realização de testes de resistência em materiais metálicos, sendo utilizado para a realização de ensaios de tração, compressão e flexão. O equipamento é composto por uma base fixa e uma cabeça móvel que se desloca ao longo de guias, permitindo a aplicação de carga controlada à amostra.



EQUIPAMENTOS ACADEMIA
ESSES



LEGENDA E ESPECIFICAÇÕES

ESPECIFICAÇÃO

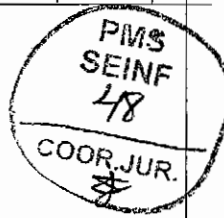
1. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DO TERRENO
2. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS EDIFICAÇÕES
3. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE INFRAESTRUTURA
4. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE SANEAMENTO
5. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE TRANSPORTES
6. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE ENERGIA
7. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE TI
8. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE SAÚDE
9. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE EDUCAÇÃO
10. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE CULTURA
11. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE RECREAÇÃO
12. OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DAS OBRAS DE OUTROS

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO URBANÍSTICO
REFORMA DA PARÇA DO EXEDITO
Projeto: Gabarito Júnior
Projeto: Infraestrutura - SEINF
Secretaria da Infraestrutura - SEINF
Prefeitura Municipal de Sobral

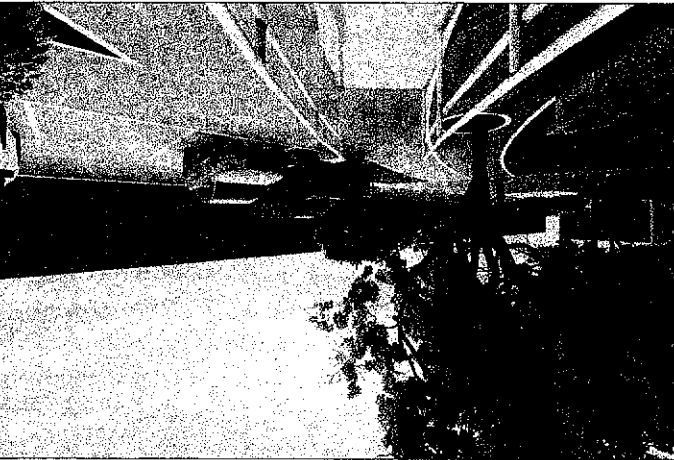
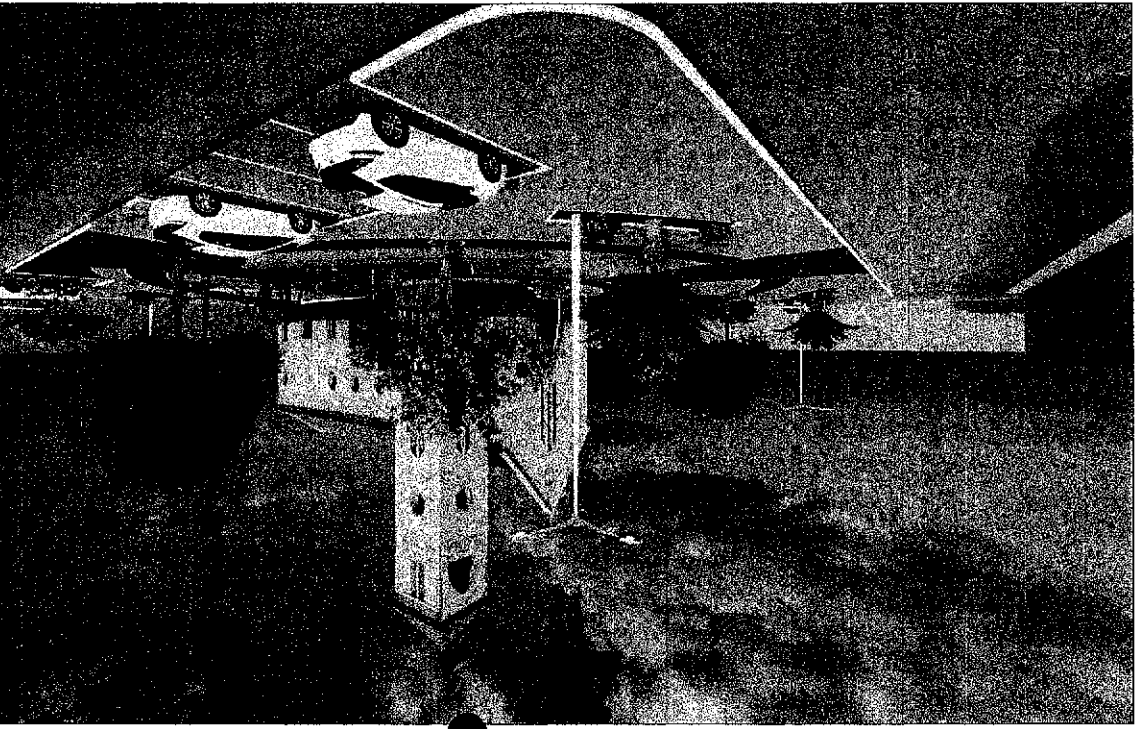
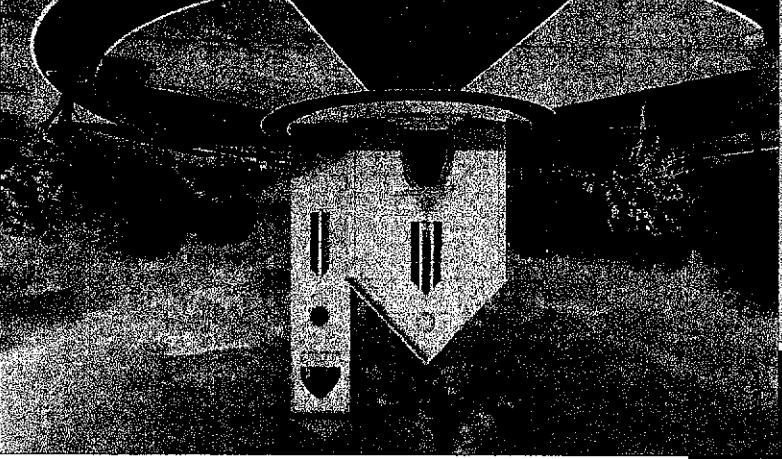
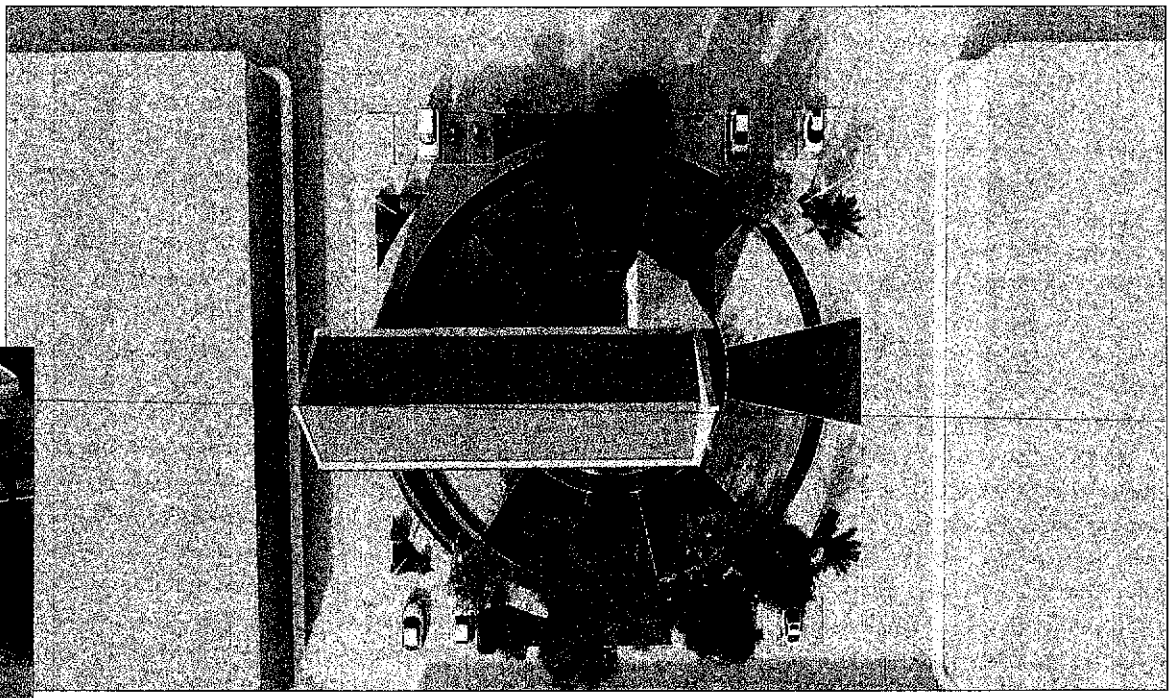
ASSINHA:
GIZALE FERREIRA
SECRETARIA DE OBRAS
GIZALE FERREIRA
SECRETARIA DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS

PLANO
05/06



PROJETO: PROJETO URBANÍSTICO
REFORMA PRAÇA DOM EXPEDITO
PREFEITURA DE SOBRAL
ASSINADO: [assinatura]
ESCALA: [escale]
REFE: [refe]
PREFEITURA DE SOBRAL
PRF
09/06

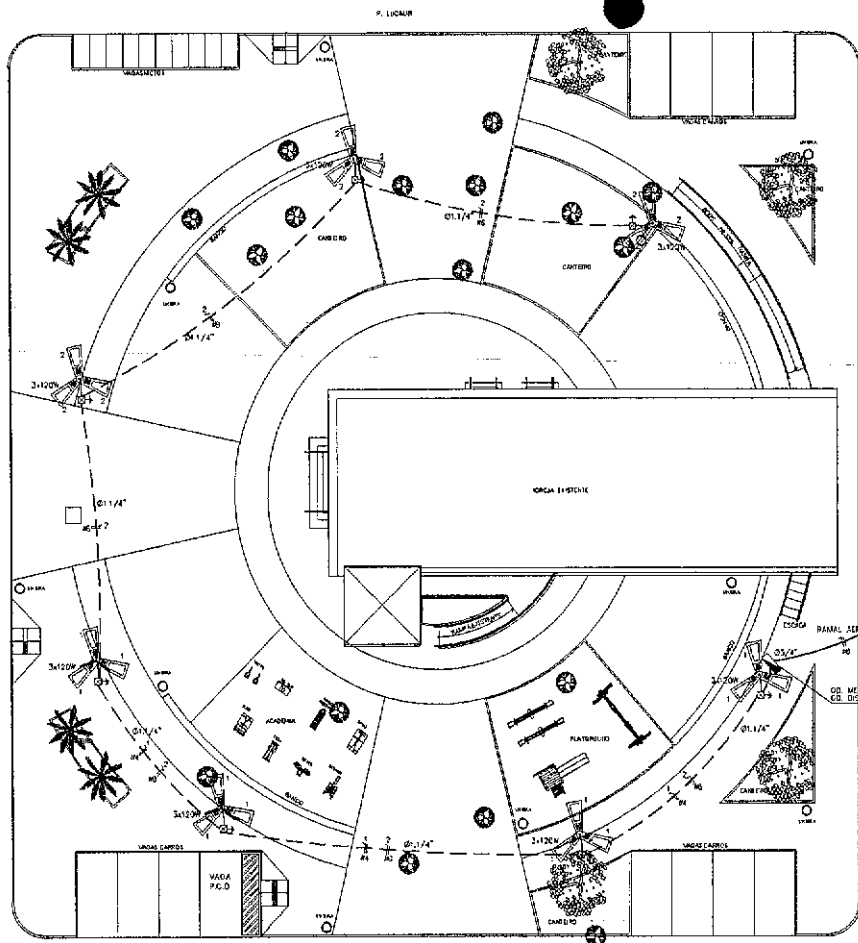
PMS
SEINF
49
COORD. JUR.
[assinatura]



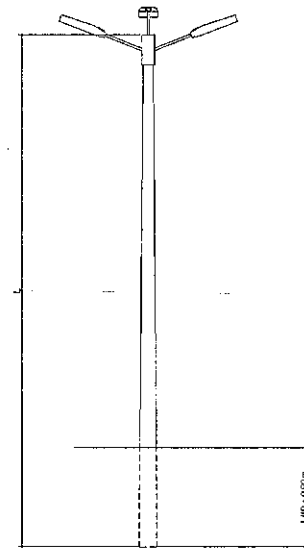
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

DES. TODAS AS NEMAS DEVIA SER CONFERIDA NA LOCAL.

COMPLEMENTARES



3x LUM. PÚBLICAS LED 120W



LEGENDA

- POSTE CONCRETO H=6.00 M / LUM. LED 120W
- ATERRAMENTO EM MISTO CORRUPVEDO 5/8" x 2.40M
- CO. ABERTURA C/ TAPETA CONCRETO (40x40x50) =
- QUADRO DE MEDIÇÃO EM POSIC PADRAO INEL. C/ QUADRO DISTRIBUIÇÃO
- Piso: Neutra, Fave, Fritado e Terra
- Drenagem (APARENTE NO PISO)
- Drenagem "seiva" em FIBR 45/2" (R50)

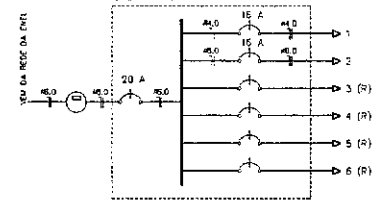
NOTAS :
 1 - Condutores não especificados serão # 4.0 mm²
 2 - Eletrodutos não especificados serão tipo PVC # 3/4"

QUADRO DE CARGAS

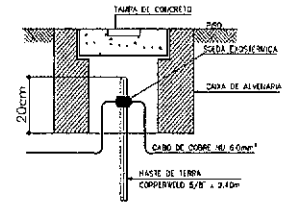
Q D - 01									
ORDEN	QUANTIDADE	LUMINARIOS	POTEN. W	POTEN. VA	POTEN. VA	QUANT. VA	QUANT. VA	QUANT. VA	QUANT. VA
1	4		1440	0.92	1325	21.2	1436	114.8	114.8
2	3		1080	0.69	1174	5.3	1436	114.8	114.8
TOTAL	7		2520		2239	19.4	1436	114.8	114.8

CARGA INSTALADA: ALFA = 2520 W Aparelho = 2739 V.A.

DIAGRAMA UNIFILAR



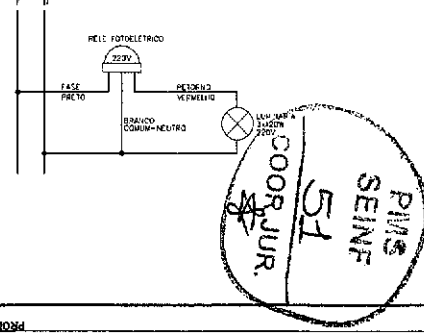
DETALHE ATERRAMENTO ESCALA



PLANTA BAIXA ESCALA 1/100

Jose Augusto Azevedo Laureano Filho
 José Augusto Azevedo Laureano Filho
 Engenheiro Civil
 RNP 061627483-1 / CREA-CE 327527

DIAGRAMA COMANDO LUM.



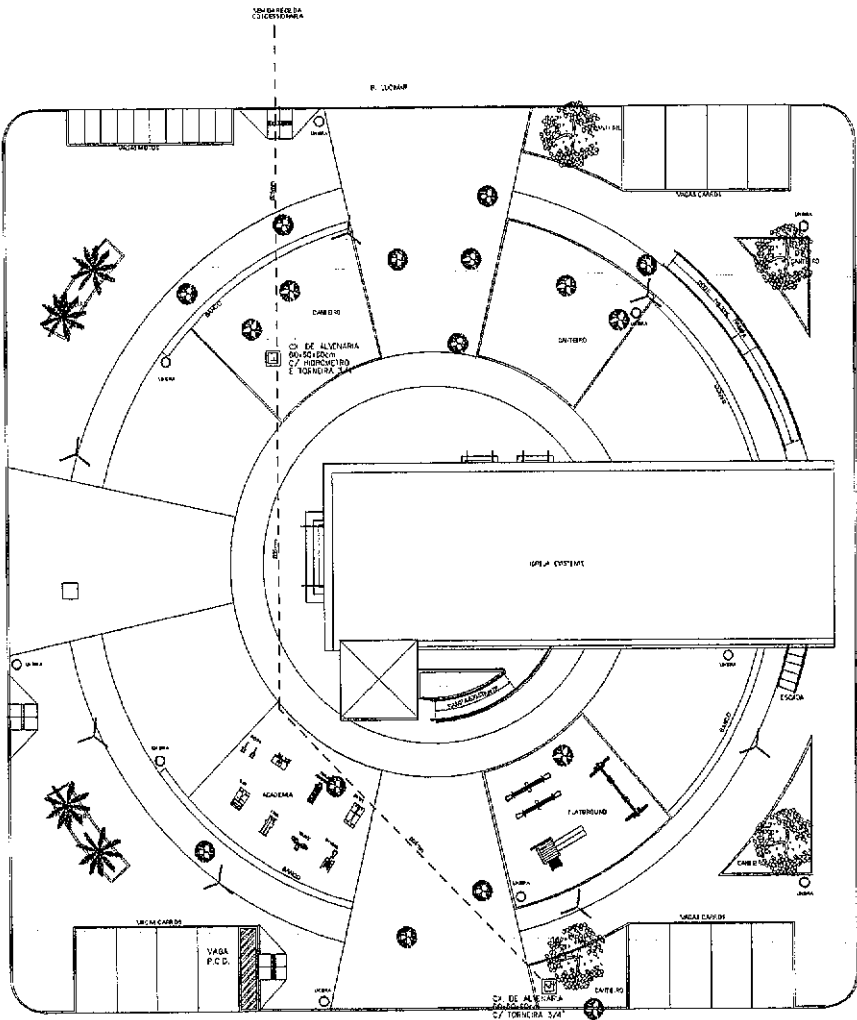
SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO PRAÇADOM EXPEDITO

INTERESSADO: PREFEITURA DE SOBRAL
 ENGENHEIRO: BAIRRO DOM EXPEDITO
 MUNICÍPIO: SOBRAL-CE

DATA: 01/01/2023

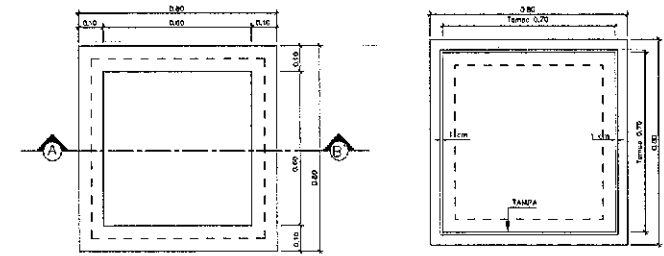
EL.ET 01/01



PLANTA BAIXA
ESCALA 1/150

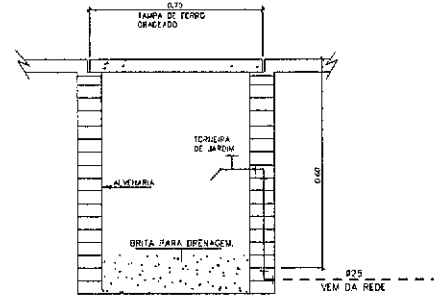
LEGENDA

----- TUBO PVC SOLOÁVEL MARRON EMBUTIDO PELO PISO (VER DIÂMETRO EM PLANTA)



PLANTA BAIXA

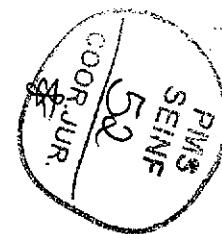
VISTA SUPERIOR



CORTE - A B'

DETALHE EXECUTIVO DA CAIXA COM TORNEIRA DE JARDIM
CAIXA DE PASSAGEM 60x60x60cm - TAMPA DE CONCRETO

José Augusto Azevedo Laureano Filho
Engenheiro Civil
RNP 061627483-1 / CREA-CE 327527



SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA	
PROJETO:	PROJETO HIDRÁULICO PRAÇA DOM EXPEDITO
INTERESSADO: PREFEITURA DE SOBRAL	AUTOR: AUGUSTO AZEVEDO FILHO
ENDEREÇO: BAIRRO DOM EXPEDITO	
MUNICÍPIO: SOBRAL-CE	
REVISOR DE PLANILHA: SOBRAL PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DESCRIÇÃO: PLANTA DIMEN. LOCALIZAÇÃO DETALHE DE CONSTRUÇÃO
DATA: 05/05/2021	11:04:00 AM ANO: 2021 Mês: 05
	HIDRA 01/01