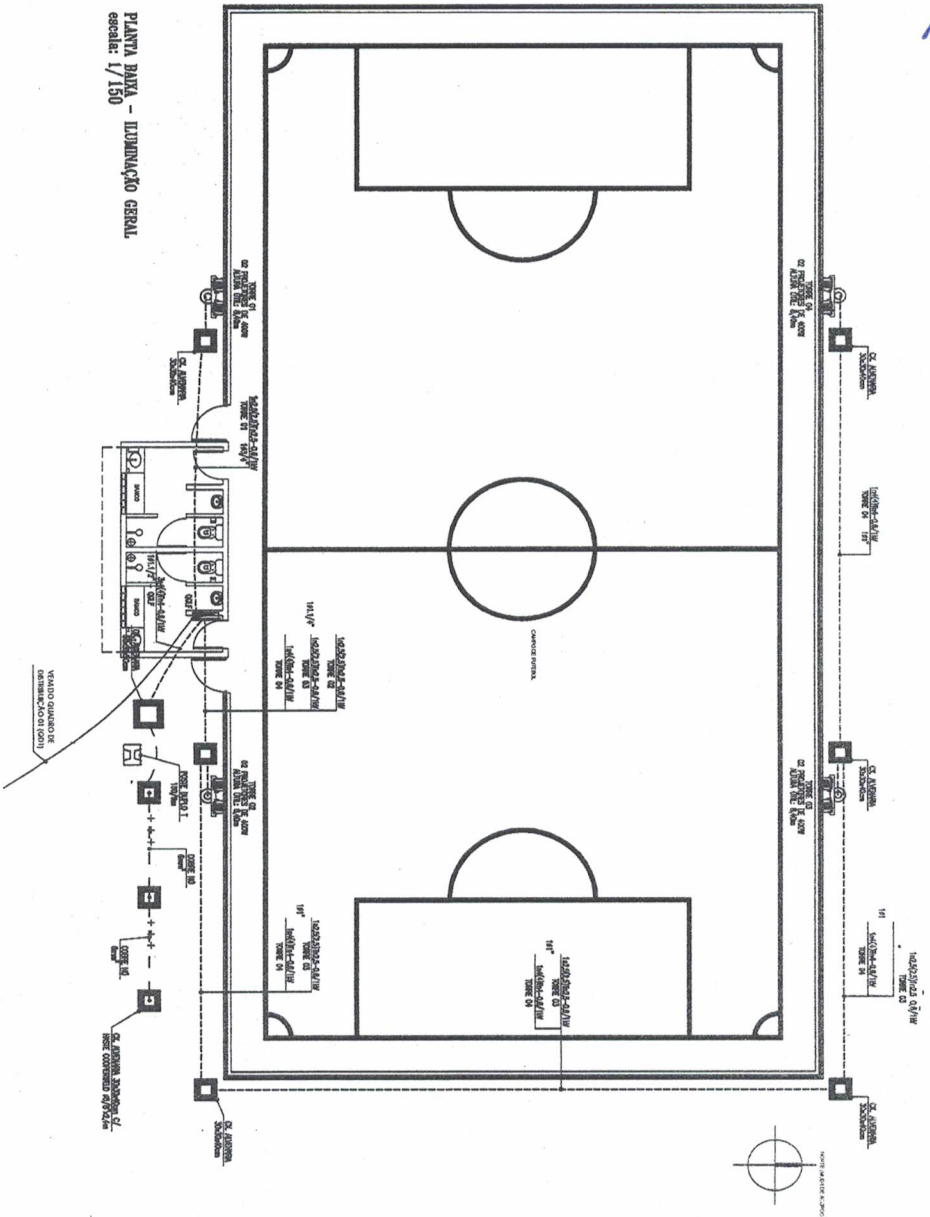
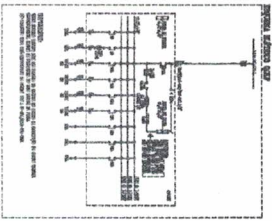
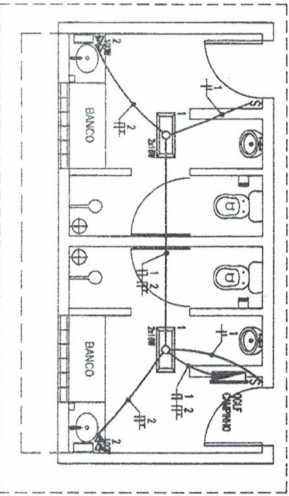


317
 Rubrica

PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO GERAL
 escala: 1/150



PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO E TOMADAS - VESTIÁRIO
 escala: 1/75



QUADRO DE CARGAS

Grupo	Descrição	Potência (W)	Tensão (V)	Corrente (A)	Observações
1	Iluminação	1000	220	4,5	
2	Tomadas	2000	220	9,1	
3	Equipamentos	3000	220	13,6	
4	Outros	500	220	2,3	
Total		6500		29,5	

Antonio Liduino Lima
 Secretário de Infraestrutura

[Handwritten signature]

Carlos Dirceu Lima
 Engenheiro CIVIL
 CREA: 46105-D

TIPOLOGIA DE ESPORTES

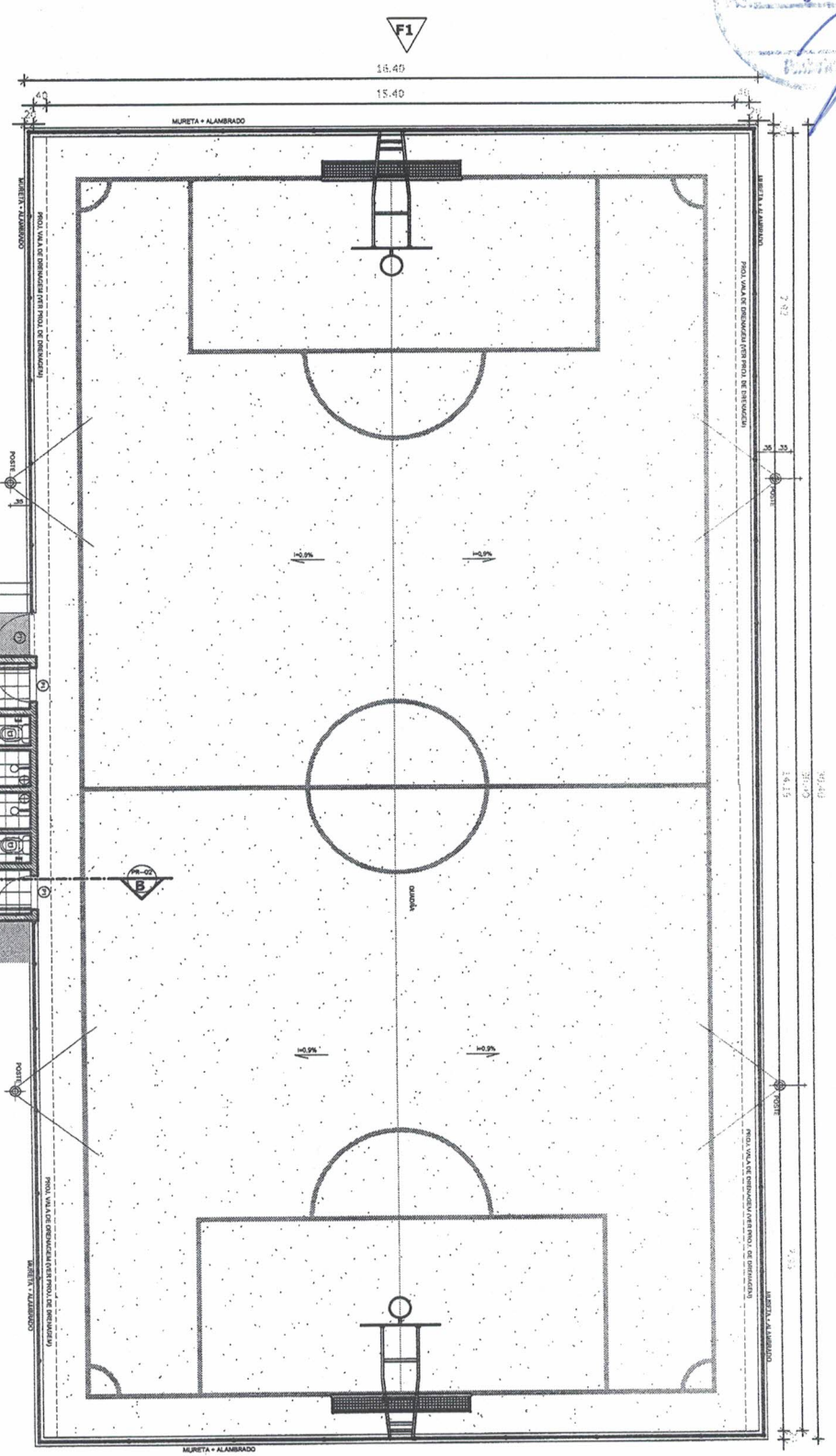
Nome	Descrição	Observações
1	Esportes de Inverno	
2	Esportes de Verão	
3	Esportes Aquáticos	
4	Esportes de Luta	
5	Esportes de Tiro	
6	Esportes de Armas	
7	Esportes de Equitação	
8	Esportes de Jogos	
9	Esportes de Artes Marciais	
10	Esportes de Dança	
11	Esportes de Música	
12	Esportes de Teatro	
13	Esportes de Cinema	
14	Esportes de Rádio	
15	Esportes de TV	
16	Esportes de Internet	
17	Esportes de Jogos Eletrônicos	
18	Esportes de Jogos de Mesa	
19	Esportes de Jogos de Cartas	
20	Esportes de Jogos de Tabuleiro	
21	Esportes de Jogos de Rolagem	
22	Esportes de Jogos de Arremesso	
23	Esportes de Jogos de Lançamento	
24	Esportes de Jogos de Atiramento	
25	Esportes de Jogos de Tiro com Arco	
26	Esportes de Jogos de Tiro com Fuzil	
27	Esportes de Jogos de Tiro com Pistola	
28	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle	
29	Esportes de Jogos de Tiro com Escopeta	
30	Esportes de Jogos de Tiro com Revólver	
31	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Branca	
32	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Preta	
33	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde	
34	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Vermelha	
35	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Amarela	
36	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Azul	
37	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Roxo	
38	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Cinza	
39	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Branco	
40	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Preto	
41	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-oliva	
42	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-escuro	
43	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-claro	
44	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-ouro	
45	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-plata	
46	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-dourado	
47	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-azul	
48	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-vermelho	
49	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-amarelo	
50	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-roxo	
51	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-cinza	
52	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-branco	
53	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-preto	
54	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-oliva	
55	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-escuro	
56	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-claro	
57	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-ouro	
58	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-plata	
59	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-dourado	
60	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-azul	
61	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-vermelho	
62	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-amarelo	
63	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-roxo	
64	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-cinza	
65	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-branco	
66	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-preto	
67	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-oliva	
68	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-escuro	
69	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-claro	
70	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-ouro	
71	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-plata	
72	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-dourado	
73	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-azul	
74	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-vermelho	
75	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-amarelo	
76	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-roxo	
77	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-cinza	
78	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-branco	
79	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-preto	
80	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-oliva	
81	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-escuro	
82	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-claro	
83	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-ouro	
84	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-plata	
85	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-dourado	
86	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-azul	
87	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-vermelho	
88	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-amarelo	
89	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-roxo	
90	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-cinza	
91	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-branco	
92	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-preto	
93	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-oliva	
94	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-escuro	
95	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-claro	
96	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-ouro	
97	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-plata	
98	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-dourado	
99	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-azul	
100	Esportes de Jogos de Tiro com Rifle de Arma Verde-verde-verde-verde-verde-vermelho	

LEGENDA

1. LAMPARINA...
 2. TUBO FLUORESCENTE...
 3. CAIXA DE TRANSFORMAÇÃO...
 4. INTERRUPTOR...
 5. TOMADA...
 6. BARRAMENTO...
 7. PAINEL DE CONTROLO...
 8. SÍMBOLO DE TIPOLOGIA DE ESPORTES...

REGRAS DE EXECUÇÃO

1. A obra deve ser executada de acordo com o projeto e as normas técnicas vigentes.
 2. O executor deve garantir a segurança e a qualidade da obra.
 3. O executor deve cumprir com os prazos e custos estabelecidos no contrato.



QUADRO DE ESQUADRIAS

ESQ.	LARGURA	LARGURA	QUANTIDADE	OBSERVAÇÕES
F1	0,90	2,10	02	PORTA DE CHUVA DE FERRO + PORTA COMET. SINTÉTICO COM VIDRO
F2	0,70	1,40	02	PORTA PVC
F11	1,00	2,55	02	PORTA DE ALUMÍNIO (PORTA DE ALUMÍNIO) (RECORDEDO EM 300 X 2 X T. T.M. / ALUMÍNIO)
C1	1,20	0,40	02	ESCRITÓRIO (VÁZIO DE CONCRETO 300 X 400MM / FERRO: 1,00M)

- 1. PASSOS
- 2. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 3. PORTA
- 4. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 5. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 6. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 7. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 8. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 9. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ
- 10. ESCADARIA COM BANDEJA PARA ANTI-DEQUÊ

Legenda

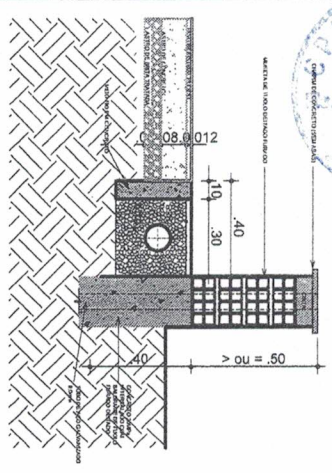
QUADROS DE ÁREAS E QUANTIDADES	ÁREA	QTD
ÁREA TOTAL DA OBRA (DE 000000)	544,51	
ÁREA DE CONCRETO	42,00	
ÁREA DE ALUMÍNIO	14	

01 PLANTA BAIXA
ESQUADRIAS

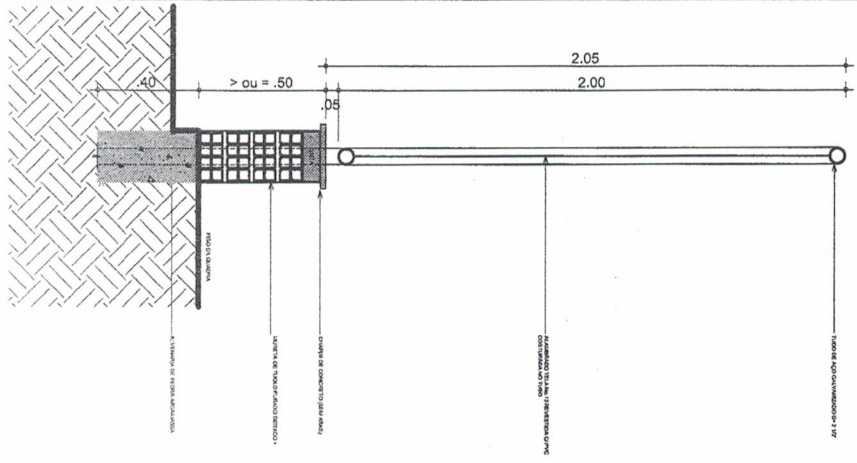
Carlos Dirceu Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Antonio Dirceu Lima Moreira
Secretário de Infraestrutura

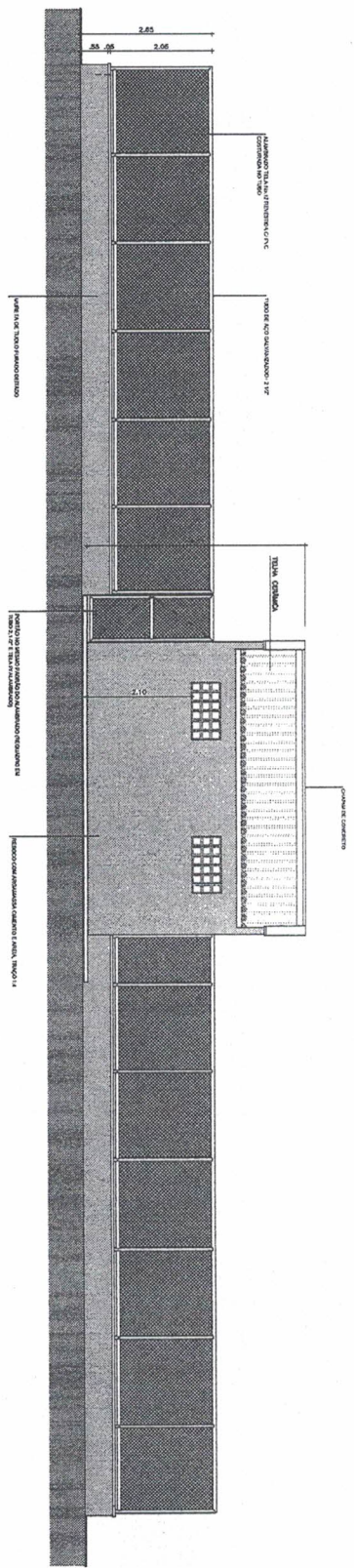
01/04



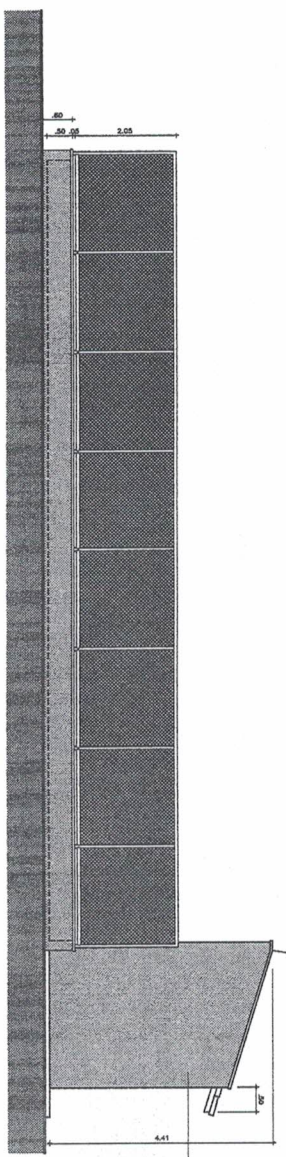
06 CORTE DETALHE ALAMBRAO
ESCALA 1:10



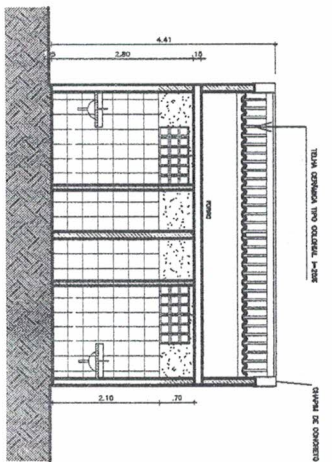
05 CORTE DETALHE MURETA
ESCALA 1:10



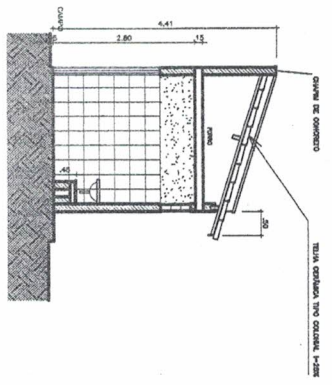
04 FACHADA F2
ESCALA 1:50



03 FACHADA F1
ESCALA 1:50



01 CORTE AA
ESCALA 1:50



02 CORTE BB
ESCALA 1:50

NOTAS:

- 1- ALTURA DO PISO INDUSTRIAL 1,2 m
- 2- ATENÇÃO : fck = 30mpa traço 1/3 brita nº 1 para lastro de concreto
- 3- USAR FILME PLASTICO ENTRE O SOLO E O CONTRAPISO
- 4- USAR UMA CAMADA DE 5 cm DE ESPESSURA DE BRITA TRATADA COM CIMENTO COMO SUBBASE DO PISO INDUSTRIAL
- 5- CONCRETAR O PISO SEGUINDO A SEQUENCIA AO LADO
- 6- AS ESTAPAS DE CONCRETAGEM DEVEM SER SEPARADAS COM JUNTA DE BARROTE DE MADEIRA COM ESP. DE 1CM ONDE OS MESMOS SERAO REAPROVEITADOS EM TODO PROCESSO DE CONCRETAGEM (VER DETALHE)
- 7- DEVERA USAR UMA MALHA 0,92 5X15 D=4,2mm COM TRANSPASSAS DE NO MINIMO 50cm DE UMA PARA A OUTRA
- 8- CONSUMO DE CPNZ -32-85 = 390kg/m³
- 9 - O ABRIGADO GRAUADO NÃO PODERA UL TRAPASSAR 1/3 DA ESPESSURA DO PISO
- 10 - AS JUNTAS DEVERAO SER ESPACADAS A CADA 1,00M, TANTO NA HORIZONTAL COMO NA VERTICAL.

Antonio Liduino Lima
Secretário de Infraestrutura

Carlos Dirceu Lima
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Tabela QUADRA DE ESPORTES	
Secretaria MUNICIPAL DE POBONCA	
PROJETO ARQUITETONICO	
CORTEL DE DETALHES E COTAÇÕES	
Escala: 1:50	
Projeto: 01/2021	
Data: 01/2021	
Arquiteto: Carlos Dirceu Lima	
Projeto: 01/2021	
Data: 01/2021	

322

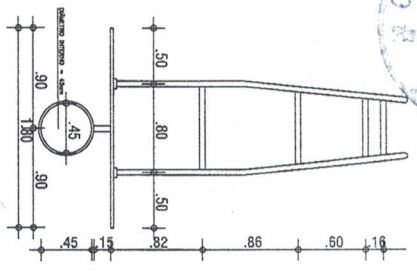


TABELA DE BASQUETEBOL
VISTA SUPERIOR
ESCALA 1:25

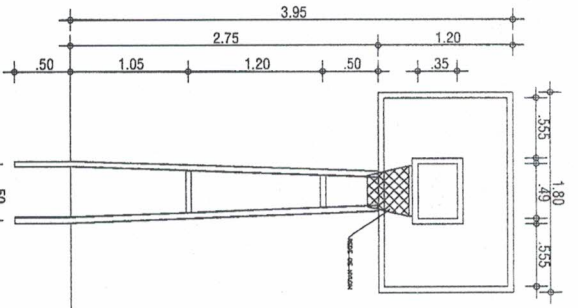


TABELA DE BASQUETEBOL
VISTA FRONTAL
ESCALA 1:25

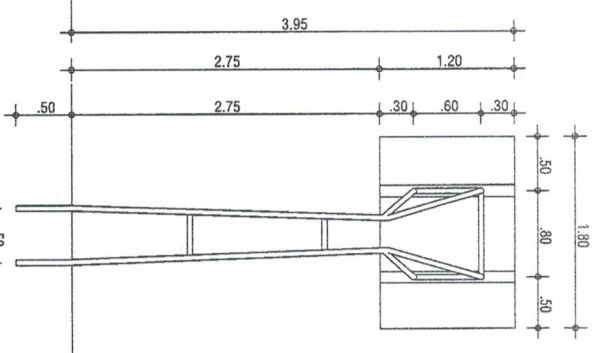


TABELA DE BASQUETEBOL
VISTA POSTERIOR
ESCALA 1:25

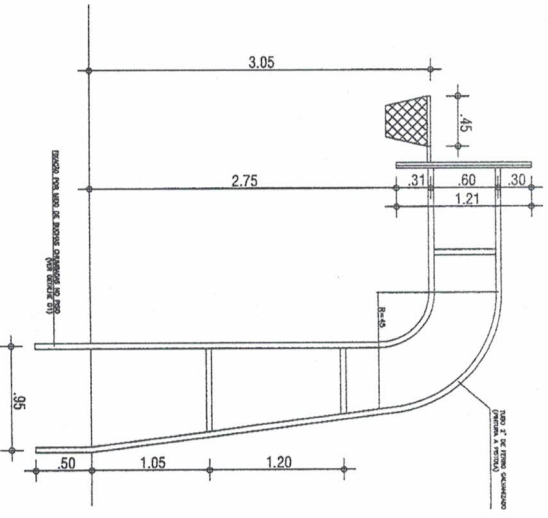
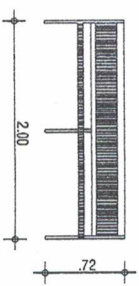
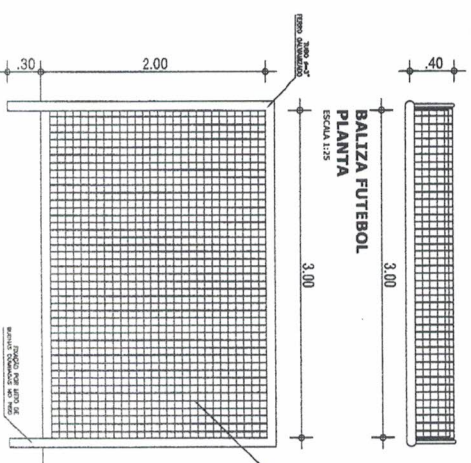


TABELA DE BASQUETEBOL
VISTA LATERAL
ESCALA 1:25



DETALHE DOS BANCOS
SAR ESCALA



BALIZA FUTEBOL
PLANITA
ESCALA 1:25

BALIZA FUTEBOL
VISTA FRONTAL
ESCALA 1:25

BALIZA FUTEBOL
VISTA LATERAL
ESCALA 1:25

Carlos Dirceu Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Antonio Liduino Lima
Secretário de Infraestrutura

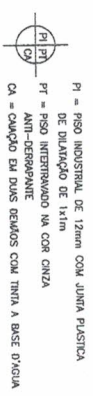
(Handwritten signatures)

TITULO: QUADRA DE ESPORTES		LUGAR: D.V. UNIV. COLEGIUM	
CONDOMÍNIO: PREST. DE SERVIÇOS		VALOR: R\$ 1.000,00	
PROJETO: REFORMA MUNICIPAL DE FORANCA		DATA: 02/04	
PROJETO ARQUITETÔNICO		AUTOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA	
CONTEÚDO: PROJETO DE INSTALAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES		PROJETO: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA	
AUTOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA		PROFESSOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA	
PROFESSOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA		PROFESSOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA	
PROFESSOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA		PROFESSOR: CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA	

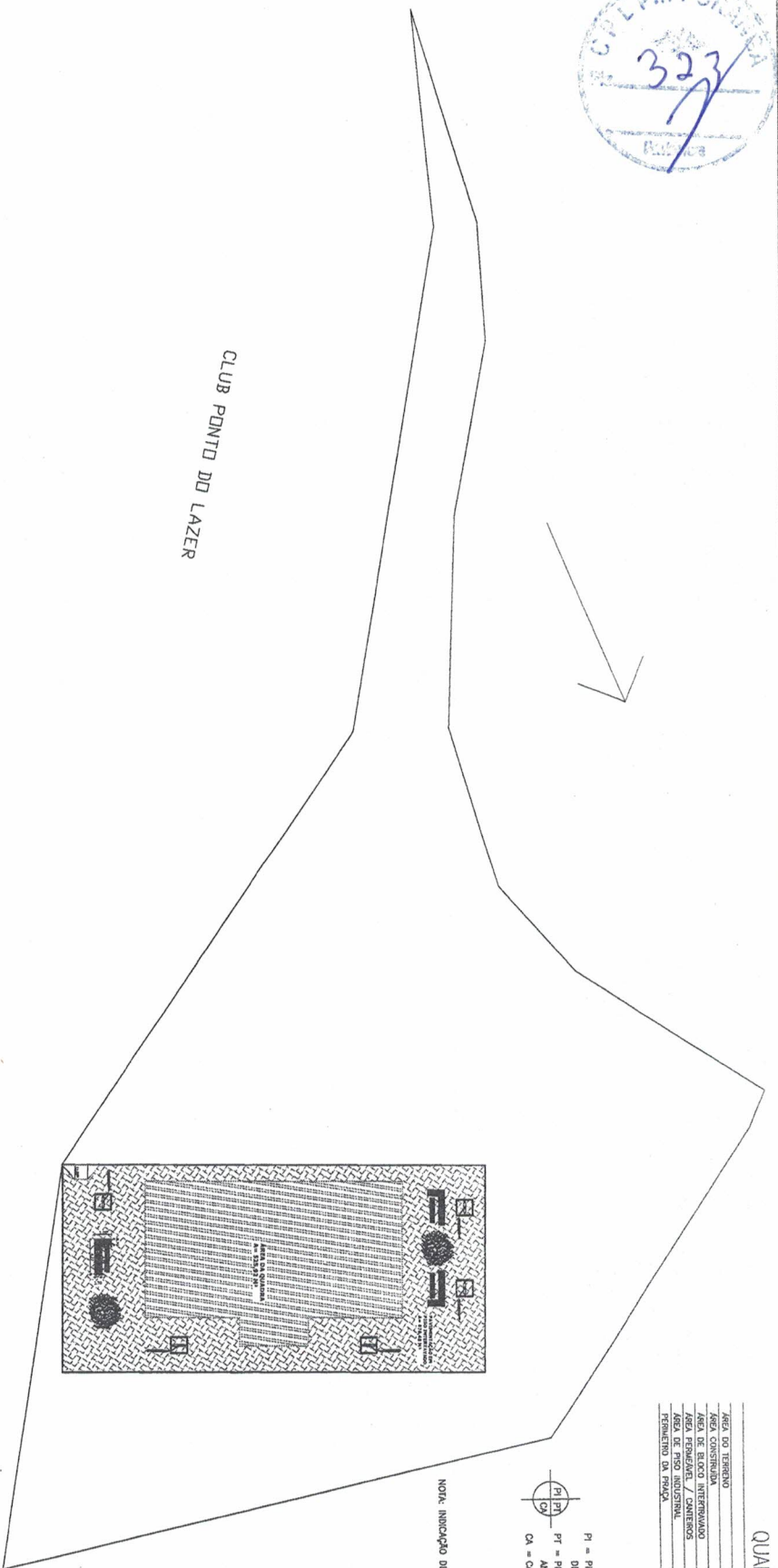


QUADRO DE AREAS

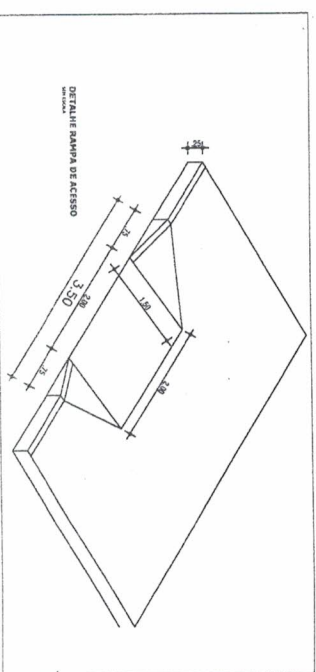
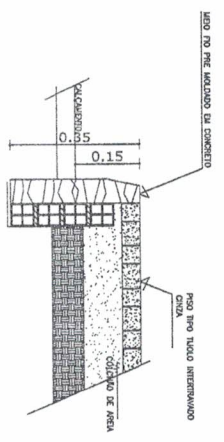
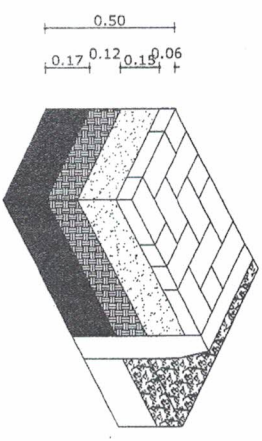
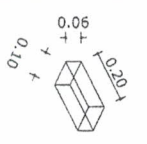
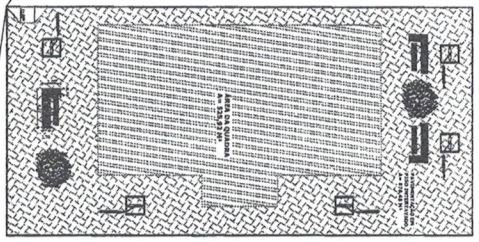
ÁREA DO TERRENO	PROPOSTO
ÁREA CONSTRUIDA	1250,00m ²
ÁREA DE BLOCO INTERTRAVADO	54,51m ²
ÁREA PAVIMENTADA / CANTIEROS	67,64m ²
ÁREA DE PISO INDUSTRIAL	42,72m ²
PERÍMETRO DA PRAÇA	150,00m



NOTA: INSCRIÇÃO DE NOBRE CONFORME PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DE CADA LOCALIDADE



CLUB PONT DO LAZER



DETALHE PISO INTERTRAVADO SEM ESCALA

Antonio Liduino Lima
Secretário de Infraestrutura

Handwritten signatures and notes.

Carlos Dirceu Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Título: QUADRA DE ESPORTES

Comidade: PREFEREINHA MUNICIPAL DE FORQUILHA

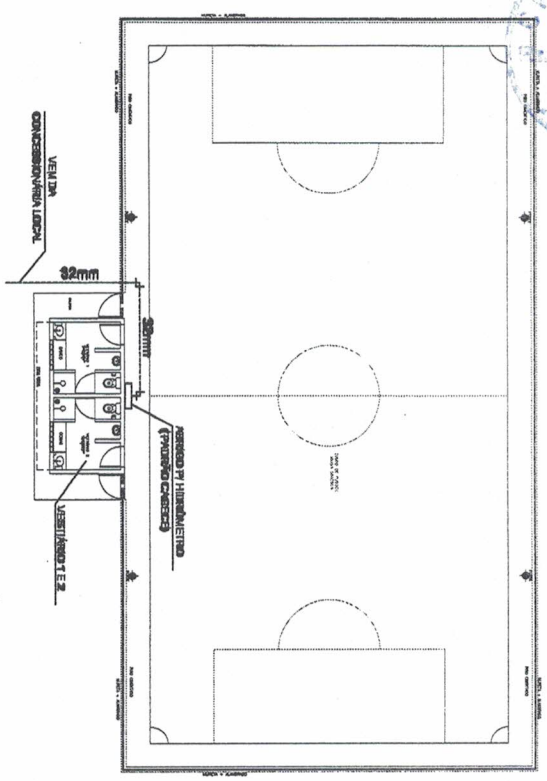
PROJETO ARQUITETÔNICO

Nome: _____

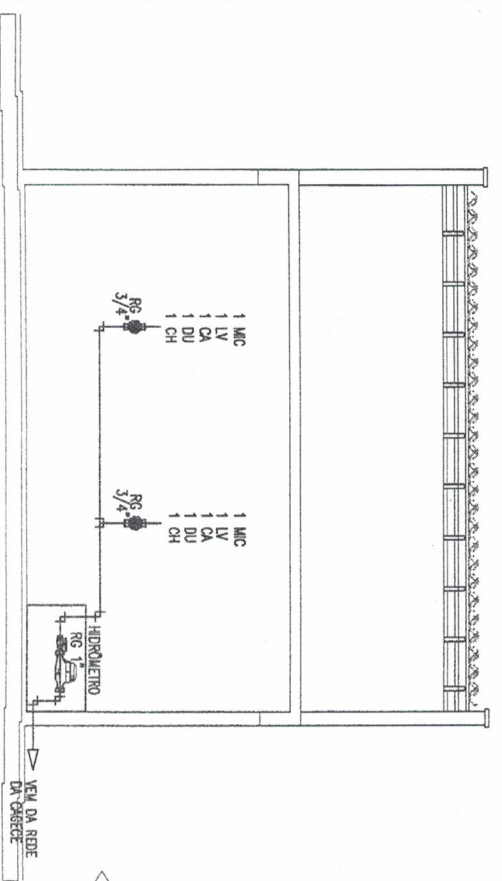
Data: 12/10/2020

04/04

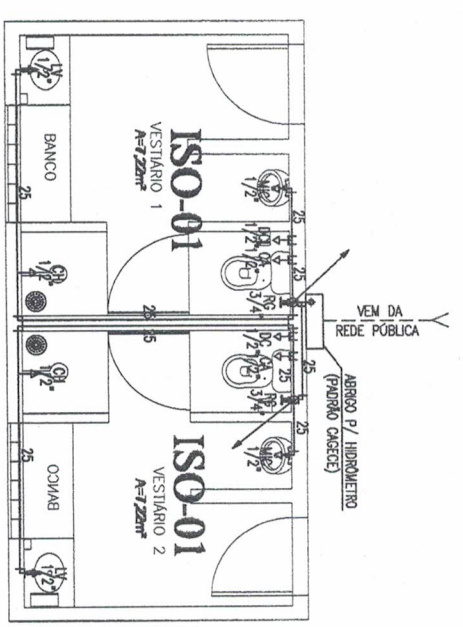
324



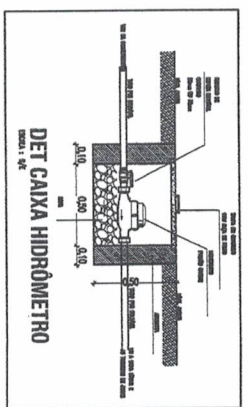
PLANTA SITUAÇÃO
ESCALA: 1/200



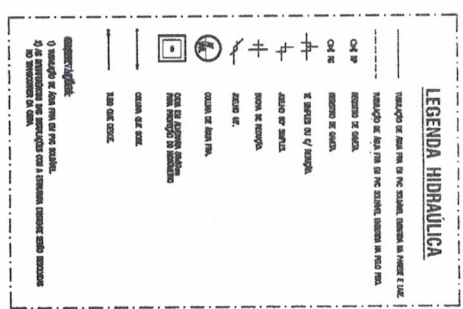
ESQUEMA VERTICAL HIDRÁULICO
ESCALA: S/E



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/50



DET CAIXA HIDRÔMETRO
ESCALA: 1/5

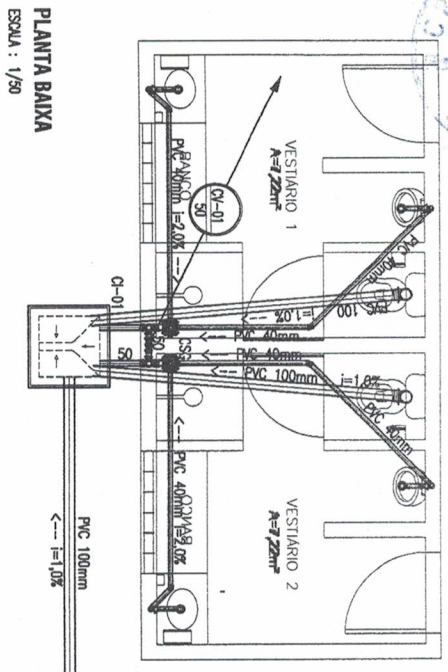


ANTONIO LIDUINO LIMA
Secretário de Infraestrutura
 ESCALA: 1/75

Carlos Dirceu Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA-46105-D
 TITULO: QUADRA DE ESPORTES
 Cidade: PARELHANA MUNICIPAL DE POMBAL
 PROJETO HIDRÁULICO

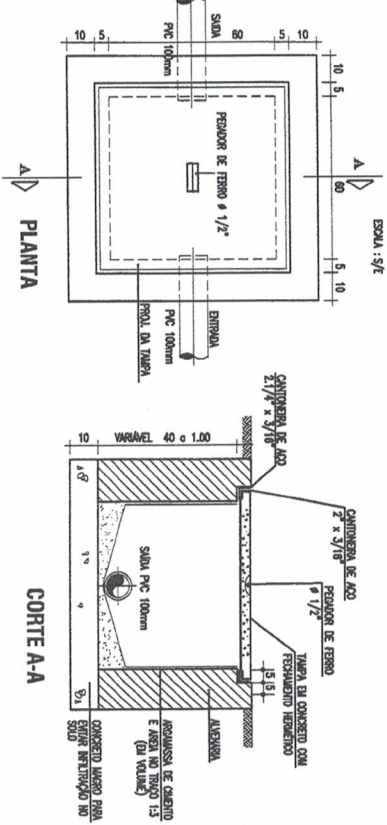
Nº	DATA	FEITA POR	CONTROLE
1	24/06/2011	ANTONIO LIDUINO LIMA	SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

325
 [Handwritten signature]



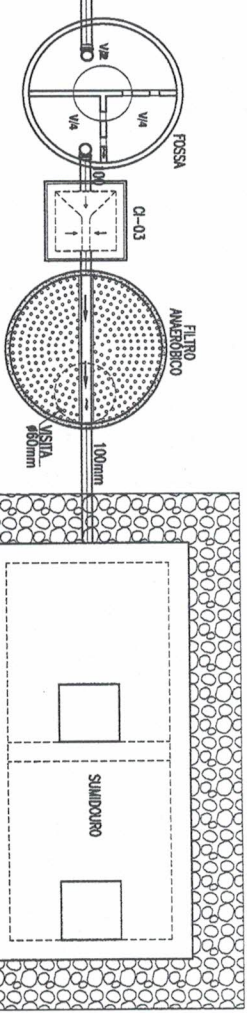
DETALHE DA CAIXA DE INSPEÇÃO

ESCALA: 3/7



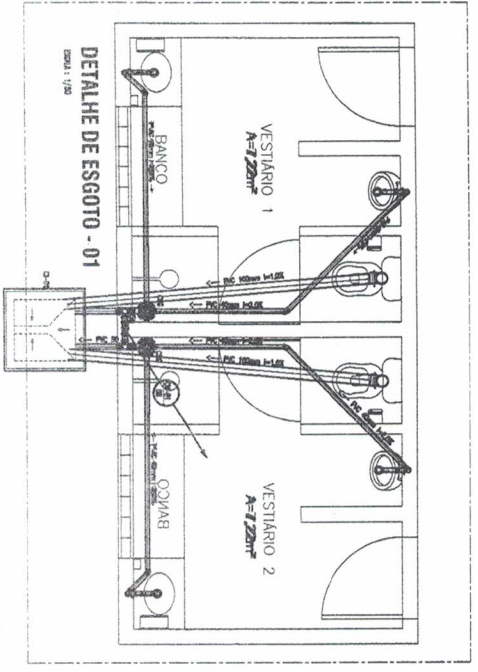
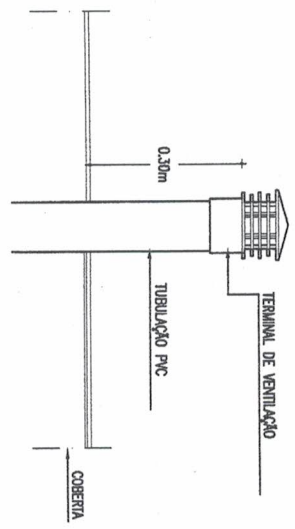
PLANTA

CORTE A-A

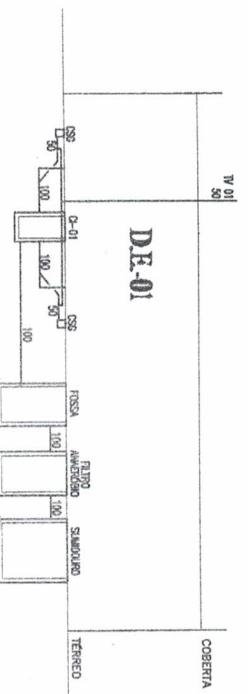


DETALHE TERMINAL DE VENTILAÇÃO

ESCALA: 3/7



DE-01



LEGENDA SANTARÉIA

Simbolização de acordo com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:

- 1. Linhas de demarcação de áreas e divisões.
- 2. Linhas de alinhamento de fachadas e recuos.
- 3. Linhas de alinhamento de lotes e divisões.
- 4. Linhas de alinhamento de ruas e divisões.
- 5. Linhas de alinhamento de terrenos e divisões.
- 6. Linhas de alinhamento de divisões de lotes e divisões.
- 7. Linhas de alinhamento de divisões de lotes e divisões.
- 8. Linhas de alinhamento de divisões de lotes e divisões.
- 9. Linhas de alinhamento de divisões de lotes e divisões.
- 10. Linhas de alinhamento de divisões de lotes e divisões.

OBSERVAÇÕES:

- 1) O presente projeto foi elaborado em conformidade com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:
- 2) Toda a obra será executada em conformidade com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:
- 3) Toda a obra será executada em conformidade com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:
- 4) Toda a obra será executada em conformidade com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:
- 5) Toda a obra será executada em conformidade com o Projeto Executivo, com as seguintes observações:

Antonio Liduino Lima
 Engenheiro Civil
 CREA: 46105-D

Carlos Dirceu Lima Moreira
 Engenheiro Civil
 CREA: 46105-D

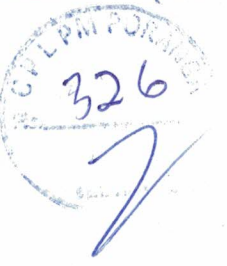
Projeto: PLANTA BAIXA, DETALHES E ESQUEMA VERTICAL DE ESGOTO

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTALGA

Local: PONTALGA, MATO GROSSO DO SUL

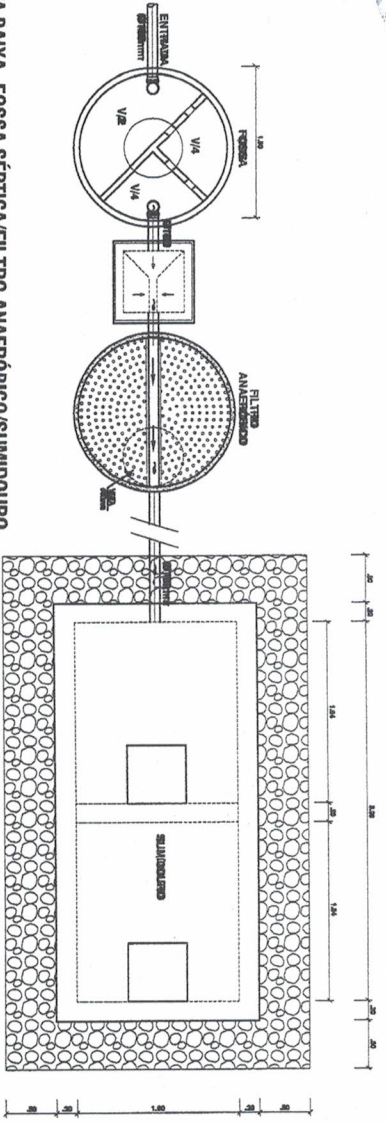
Data: 21/08/2018

Escala: 1/50



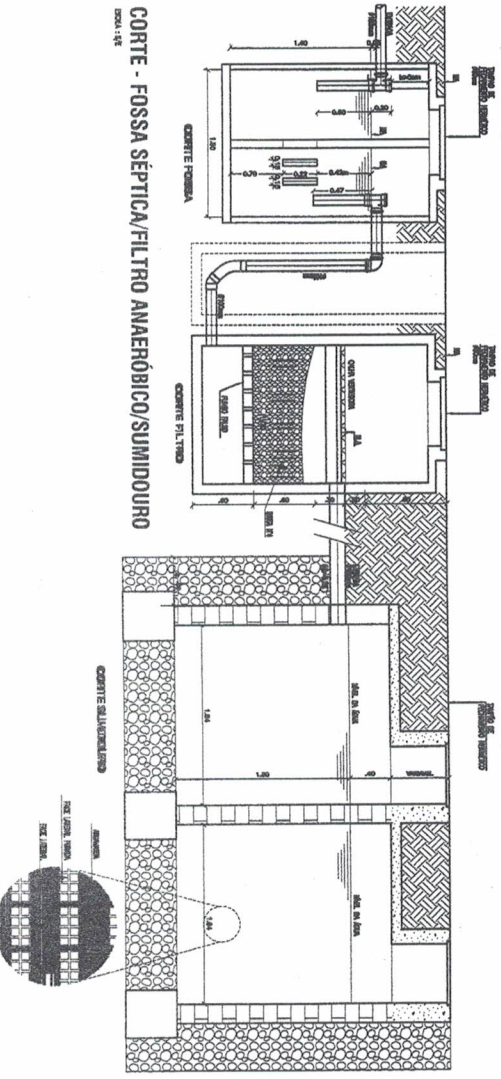
PLANTA BAIXA - FOSSA SÉPTICA/FILTRO ANAERÓBICO/SUMIDOURO

ESCALA: 1/4"

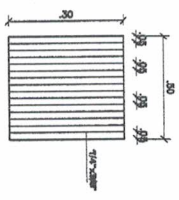
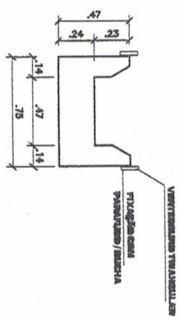


CORTE - FOSSA SÉPTICA/FILTRO ANAERÓBICO/SUMIDOURO

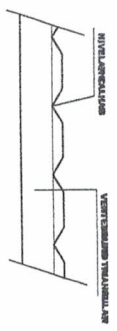
ESCALA: 1/4"



CALHA DO FILTRO



GRADE DE RETENÇÃO



VISTA LATERAL

FOSSA SÉPTICA/FILTRO ANAERÓBICO/SUMIDOURO
OBSERVAÇÃO:
FOI ADOPTADA UMA TAXA DE ABSORÇÃO DE 50L/m²/DIA PARA O DIMENSIONAMENTO DO SUMIDOURO, DEIXANDO CLARO QUE O DESTINO E LOCAÇÃO FINAL DE ESSETO SERÁ DEFINIDO APÓS O RECEBIMENTO DOS TESTES DE CADA LOCALIDADE (TAXA DE ABSORÇÃO, LBNQ/L, FREMIO, SONDADELA). CASO EXISTA REDE PÚBLICA DE ESSETO EM PLENO FUNCIONAMENTO, O TRATAMENTO DA FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO SERÃO DESCONSIDERADOS.
TODAS AS CURVAS DE INSPECÇÃO, FOSSA, FILTRO DEVEM SER IMPERMEABILIZADOS.

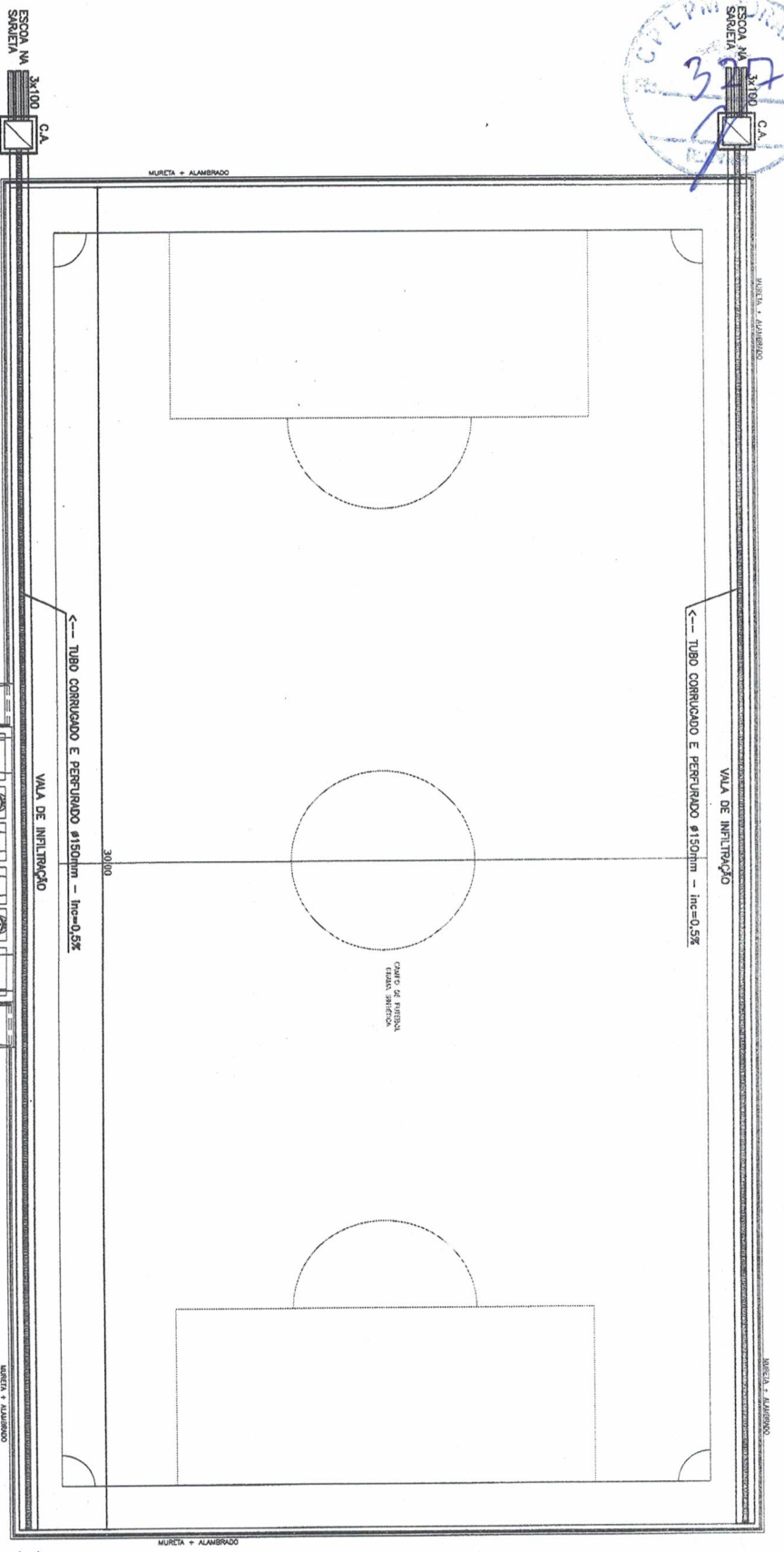
Carlos Dircow Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Título: QUADRA DE ESPORTES

Comissário: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
PROJETO SANITÁRIO

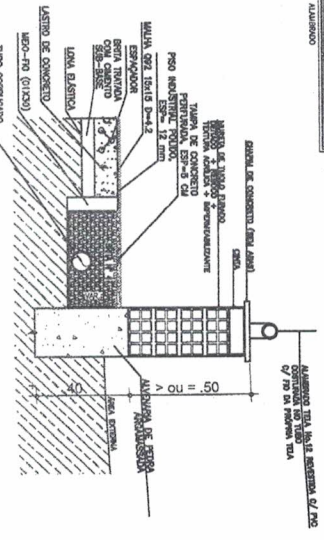
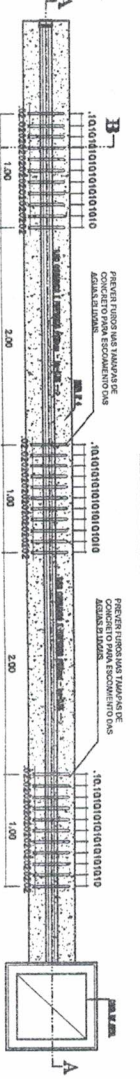
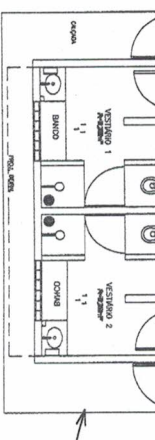
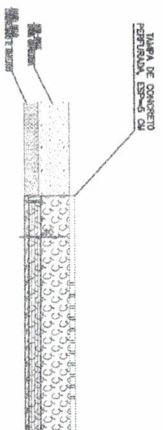
Antonio Liduino Lima
Secretário de Infraestrutura

Nome do Projeto	QUADRA DE ESPORTES
Nome do Cliente	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
Endereço do Cliente	RUA DA PAZ, 100 - JARDIM SANTA TERESA - FORQUILHA - SP
Nome do Profissional	Carlos Dircow Lima Moreira
Registro Profissional	CREA: 46105-D
Data de Emissão	08/04/2023
Validade	09/04/2023



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESCALA : 1/100

PLANTA BAIXA - VALA DE INFILTRAÇÃO



LEGENDA DE SIMBOLOS

VALA DE INFILTRAÇÃO

TUBO CORRUGADO E PERFURADO #150mm - Inc=0,5%

CONCRETO 15x15x15

CONCRETO 25x25x30

MURTA + ALAMBADO

ESCALA DE CONCRETO (10x10x10)

MURTA + ALAMBADO

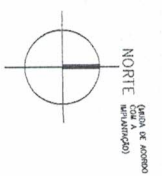
OBSERVAÇÕES:

1) O projeto foi elaborado de acordo com as normas vigentes.

2) O projeto não considera a possibilidade de infiltração de água para o subsolo.

3) O projeto não considera a possibilidade de infiltração de água para o subsolo.

4) O projeto não considera a possibilidade de infiltração de água para o subsolo.



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
ANTÔNIO LUCIANO LIMA
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo

CARLOS DIRCEU LIMA MOURA
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo
Projeto de Engenharia de Arquitetura e Urbanismo

Título:

Levantamento Planialtimétrico Cadastral

Folha:

01

Objetivo:
QUADRA BURITI

Município:
PORANGA/CE

Área Total:
1.250,00 m²

Proprietários:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORANGA/CE

Perímetro:
150,00 m

Imóvel:
TERRENO

Matrícula:
-

Escala:
1/900

Data:
11/12/2020

Situação:



Proprietários:

Antonio Liduino Lima
SECRETÁRIO: ANTONIO LIDUINO LIMA

Antonio Liduino Lima
Secretário de Infraestrutura

Resp. Técnico:

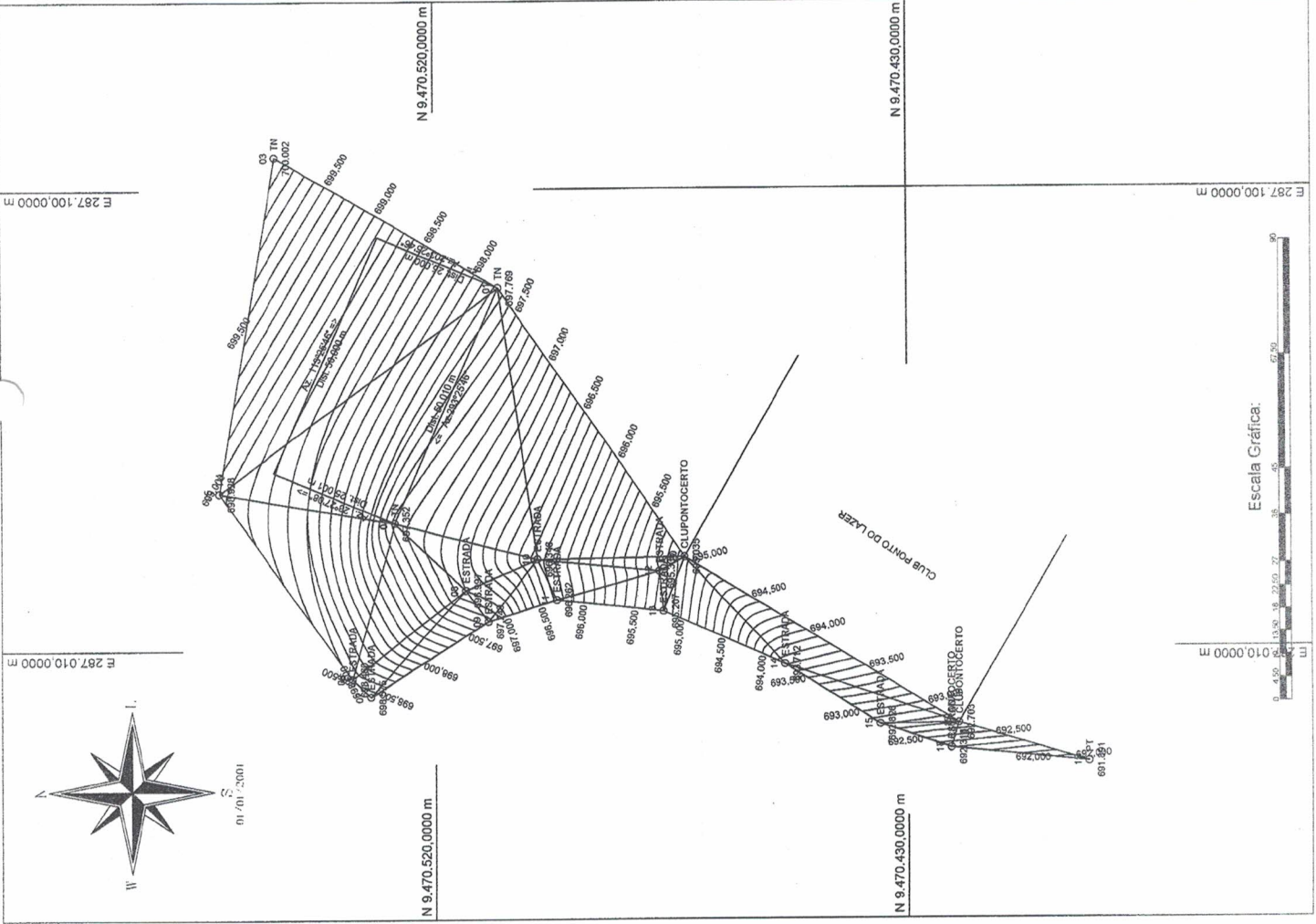
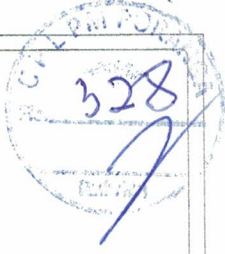
Carlos Dirceu Lima Moreira

Responsável Técnico: Carlos Dirceu Lima Moreira
ENG^o CIVIL - CREA/CE: 46105D

Carlos Dirceu Lima Moreira
Engenheiro Civil
CREA: 46105-D

Quadro de Áreas:

Aprovações:



LEGENDA

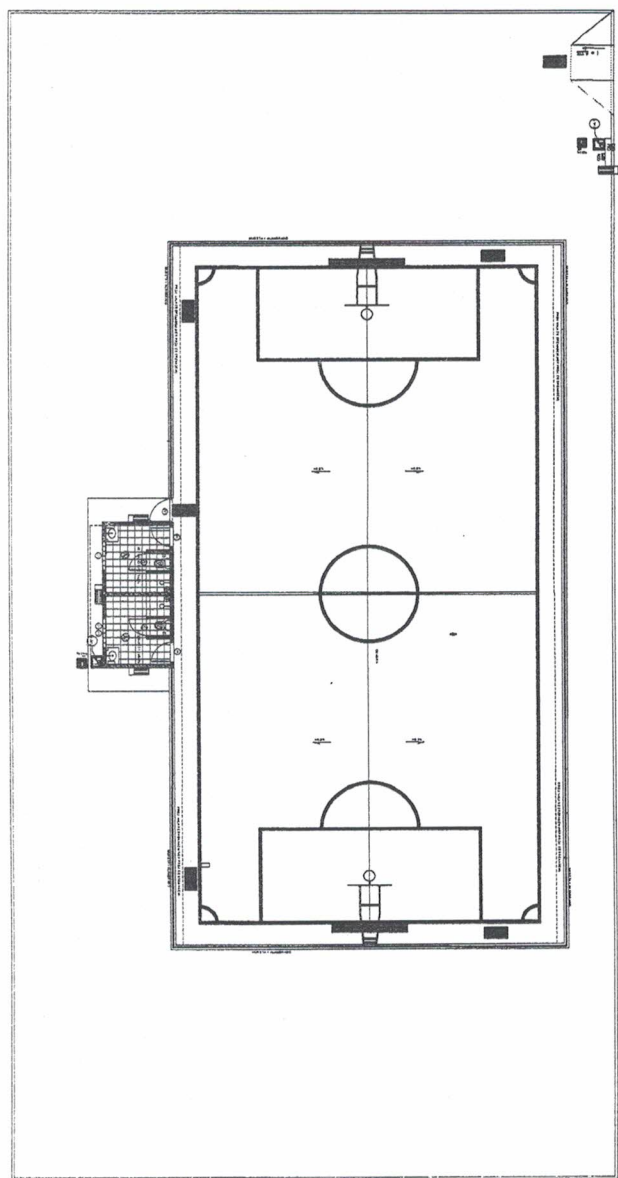
ESTRUTURA DE AÇO PROTEGIDA COM VERNIZ ANTI-ULTRAVIOLETA
 NIVELAMENTO E MARCAÇÃO DE REDECO AUTÔNOMO (RA)
 COM AUTOMATISMOS DE PROTEÇÃO
 SINALIZAÇÃO DE ESCALA DE TUBOS
 PLACAS INSCRICIONADAS DA SAÍDA

Quantidade	Descrição	Forma e Dimensões	Aplicação
17	Placa de sinalização	Placa retangular com 100x100mm, bordas arredondadas	SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
23	Placa de sinalização	Placa retangular com 100x100mm, bordas arredondadas	SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA

- NOTAS DE EXECUÇÃO**
- OS ELEMENTOS DEVEM TER AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS:
 1. MATERIAL: ALUMÍNIO ANODADO OU PAINEL EM ALUMÍNIO EM
 QUANTIDADE EQUIVALENTE.
 - DESENO: O ELEMENTO DESENO DEVE SER LIMPAMENTE
 EXECUTADO, SEM ELEMENTOS DESENO NÃO REQUERIDOS.
 - ELEMENTOS TRANSLUCENTES OU TRANSPARENTES COMO VIDROS,
 PLÁSTICOS, PAINÉIS DE VIDRO OU DE PLÁSTICO DEVIDO A SUAS
 CARACTERÍSTICAS DE TRANSMISSÃO DE LUZ, DEVEM SER
 LUBRIFICADOS COM UM LUBRIFICANTE ADEQUADO PARA
 EVITAR A POLUIÇÃO DA SUPERFÍCIE DESENO. A LUBRIFICAÇÃO
 DEVE SER FEITA EM UM LOCAL PROTEGIDO E EM UM LOCAL
 EXTERNO, NA ALTURA CONSTANTE ENTRE 1,00m E 1,40m DO PISO
 ADJACENTE.



SINALIZAÇÃO CONFORME NBR-13434-1/2
 COR DE FUNDOS: VERMELHO - SINALIZ. COM 33
 MARCAÇÃO BRANCA FOTOINSCRICIONADA



Carlos Dirceu Lima
Carlos Dirceu Lima Moreira
 Engenheiro Civil
 CREA: 46105-B

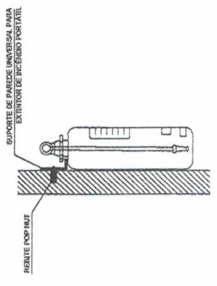
Antonio Liduino Lima
Antonio Liduino Lima
 Secretário de Infraestrutura

ORGÃO:
 Prefeitura Municipal de Poranga/CE
OBRA:
 Construção de uma Quadra Poliesportiva na localidade de Burtiti dos Carreiros, Zona rural do município de Poranga/CE

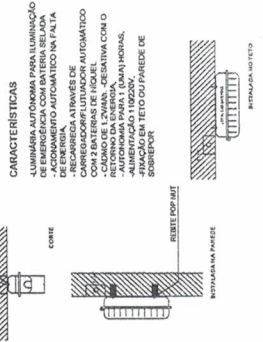
ENGº RESP. (DESENHO E PROJETO): ART Nº CE20200682450
 Carlos Dirceu Lima Moreira - CREA/CE: 46105D

DESENHO:
 Planta Baixa e Detalhes
MINISTÉRIO DA CIDADANIA:
 Esporte, Cidadania e Desenvolvimento - PT 1069769-86

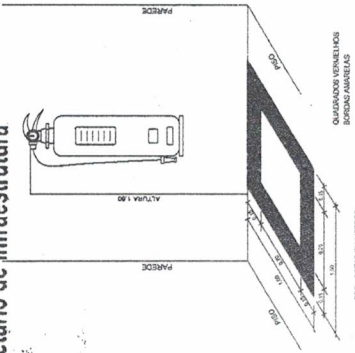
DATA: 25/01/2021 | ESCALA: 1/100 | REVISÃO: 02
 AUTENTICAÇÃO DO CBIMCE



2 DETALHE 1 - FIXAÇÃO DO EXTINTOR
 SEM ESCALA



3 DETALHE 2 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA
 SEM ESCALA



4 MARCAÇÃO NO PISO
 SEM ESCALA

