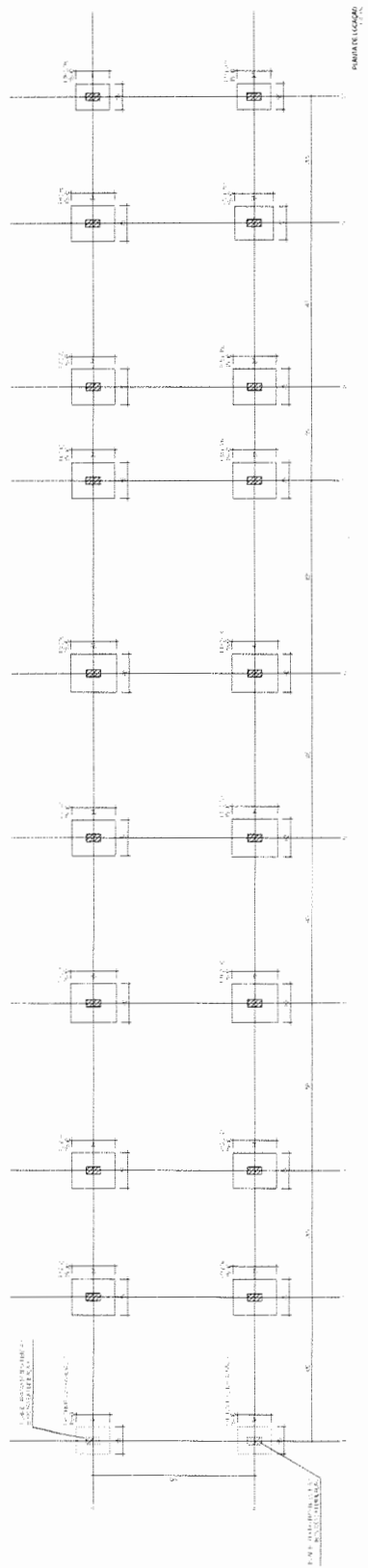
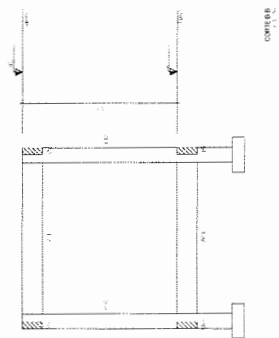
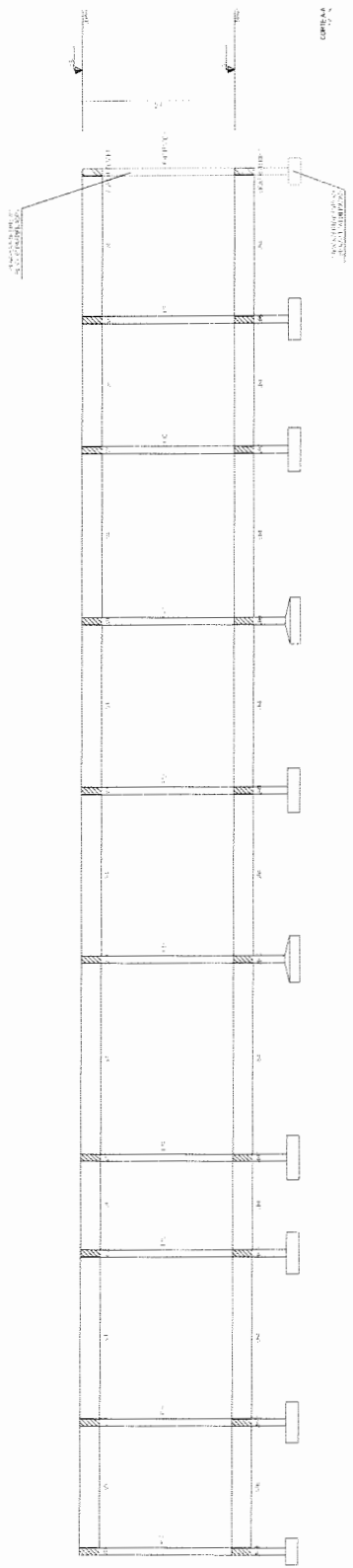




563

3





J64
3

COMPROBANTE DE PAGAMENTO

Empreitada de Engenharia e Arquitetura
 L. de Reg. Prof. nº 1.134/04
 Ins. nº 1.134/04

GEOPAC
 GEOPAC S.A. - Engenharia e Arquitetura
 Rua: ...

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA
CONTRATAÇÃO DE UM ESTÁGIO DE ESTÁGIO DE INICIAÇÃO DE ATIVIDADE PROFISSIONAL EM ENFERMAGEM

CONTRATO Nº 003/2023

EMPRESA CONTRATADA: GEOPAC S.A.

EMPRESA CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

EMPRESA CONTRATADA: GEOPAC S.A.

EMPRESA CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

EMPRESA CONTRATADA: GEOPAC S.A.

EMPRESA CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

RELAÇÃO DO AÇO

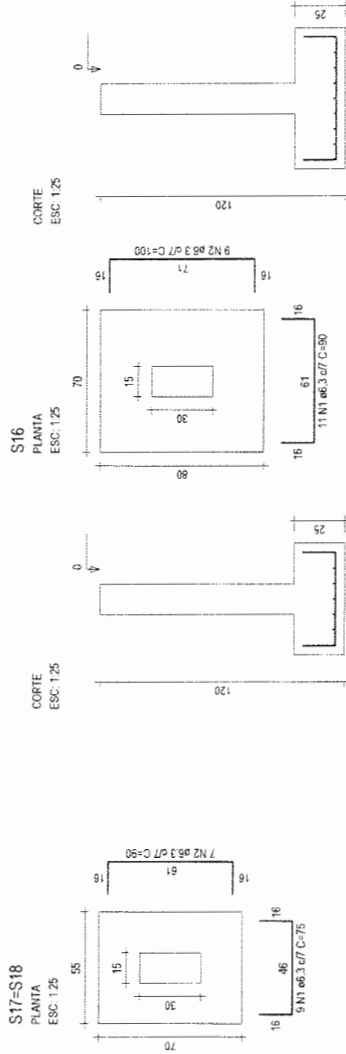
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
10xS10	CA50	1	6,3	120	95	11400
	CA50	1	6,3	60	100	6300
5xS12	CA50	1	6,3	65	100	6500
S16	CA50	2	6,3	55	115	6325
	CA50	1	6,3	11	30	990
2xS17	CA50	2	6,3	9	100	900
	CA50	1	6,3	18	75	1350
	CA50	2	6,3	14	90	1260

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO - 0% (kg)	PESO - 0% (kg)
CA50	6,3	397,3		397,2
PESO TOTAL (kg)				397,2
CA50				97,2

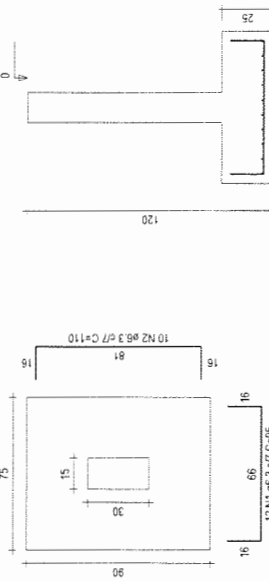
Volume de concreto (C-30) = 2,37 m³

Área de forma = 14,63 m²



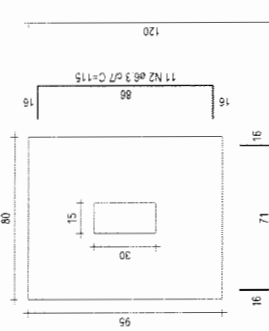
S1=S2=S4=S6=S7=S8=S9=S10=S14=S15

PLANTA
ESC. 1:25



S3=S5=S11=S12=S13

PLANTA
ESC. 1:25



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETADE

Leonardo Silveira Lima
Eng. Civil - CRP 058058/06-7

PROJETADE

GEOPAC

AV. FABRICANTO TOMÁS, N.º 240 - SALA 501
BARRIO ALBERTO FUERTES
FONE: 46 321.347 EMAIL: GEOPAC@GEOFFAC.COM.BR

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL EM ITATINGA

CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL

PROJETO ESTRUTURAL - BLOCO 2

01 - DETALHE DAS ARMATURAS

WALTER DANTAS

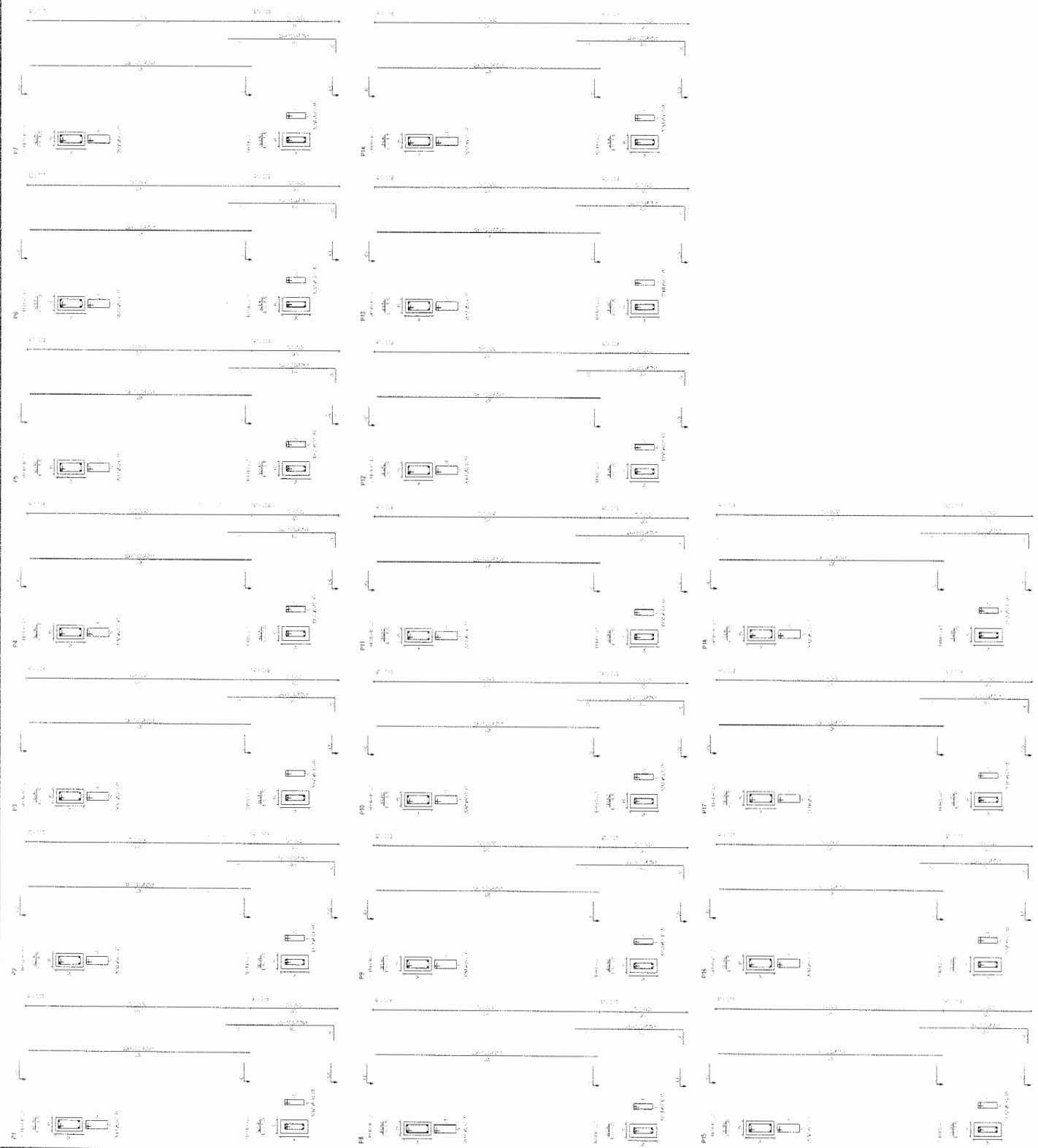
INDICADA

03/07

ITCA - 18 18

LÍNEA	CANTON 100										CANTON 200										CANTON 300									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

PROYECTO	FECHA	ESTADO
1	2	3



866



ADMINISTRATIVOS SUPLENIDOS

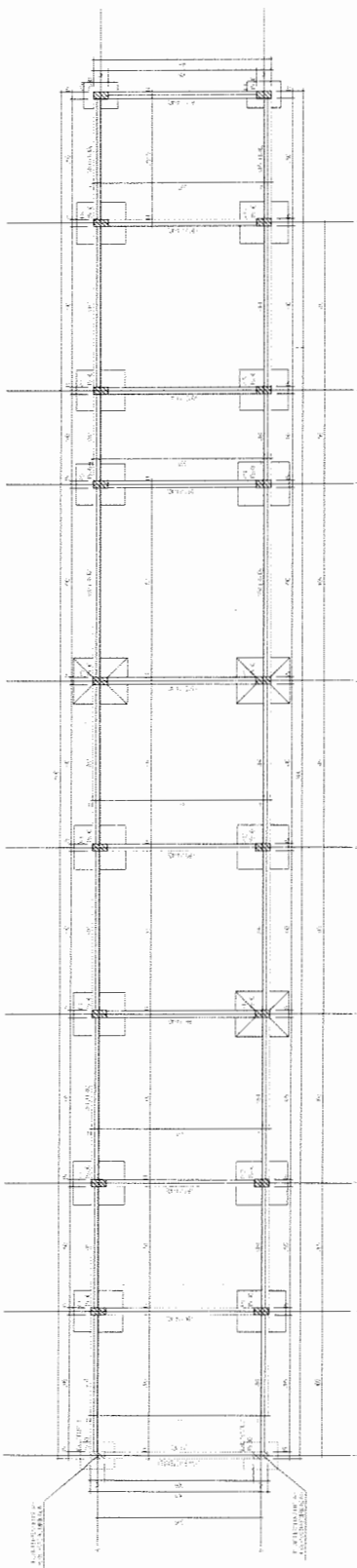
PLAN DE CANTONAMIENTO
REVISADO Y AUTORIZADO

GEOPAC

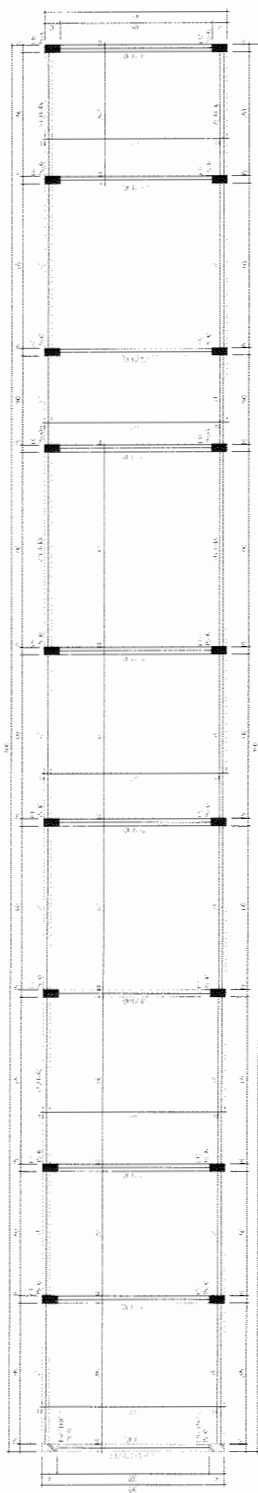
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 000018/2021
DIVERSIFICAÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
ANEXO I (ITEM 01)

ITEM 01
CANTONAMENTO Nº 000018/2021

	CONCRETO
	ACERO
	BRICK
	ISOLACION
	PARED
	LOSADO
	TEJADO
	TEJADO
	TEJADO



FORMATORIO TEMPORAL 2



COMERCIO TEMPORAL 2

569

ACERCA DEL PROYECTO

Elaborado por: [Nombre]

Revisado por: [Nombre]

Fecha: [Fecha]

GEOPAC

CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS

INTEGRACION Y SERVICIOS

PRESTATA MUNICIPAL DE PASTIZA

CONTRATADA DE MANEJO DE OBRAS EN PASTIZA

CONTRATADA DE MANEJO DE OBRAS EN PASTIZA

PROYECTO: [Nombre]

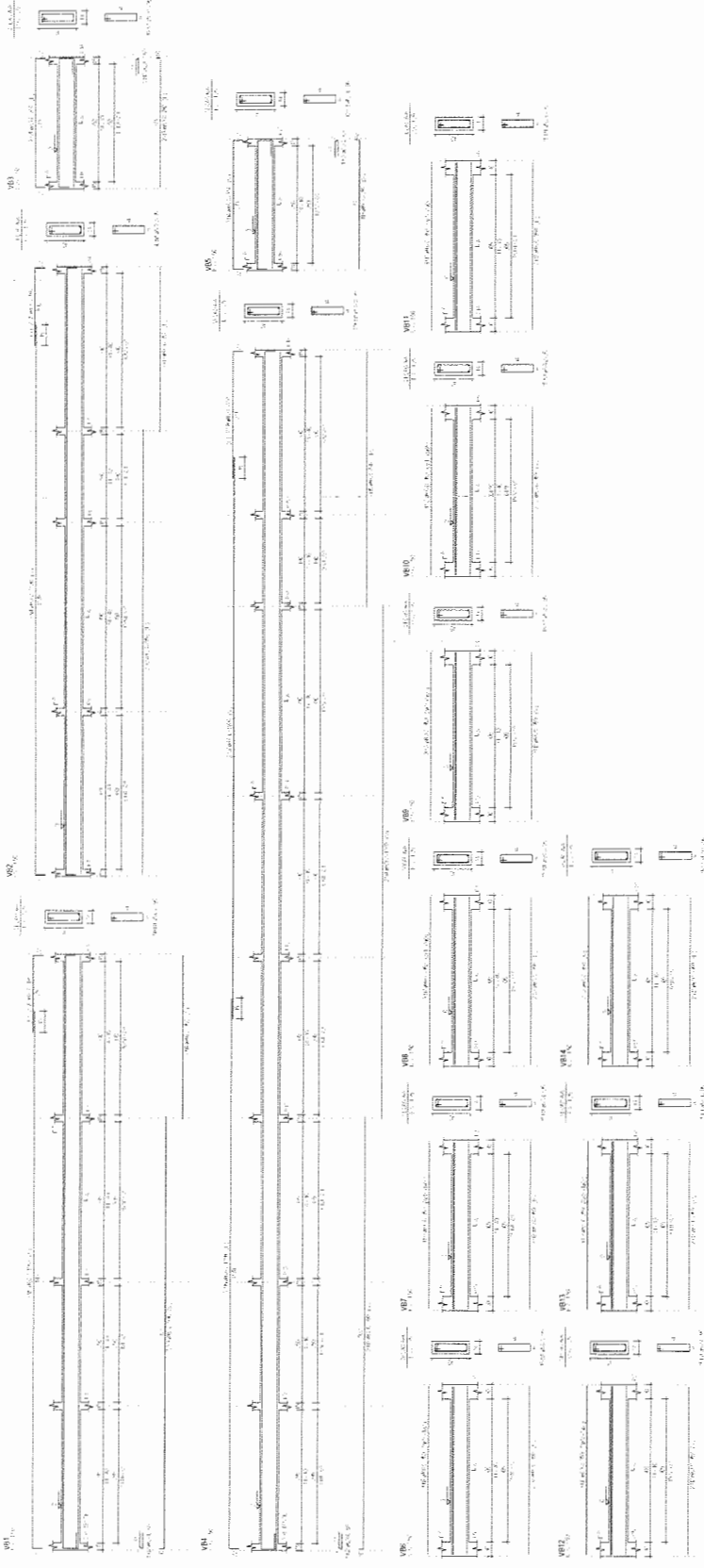
FECHA: [Fecha]

HOJA: [Número]

868

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				



COMISSÃO LICITACIONAL

Localidade: São João del-Rei - Minas Gerais

GEOPAC

PRESTADORA MUNICIPAL DE ATIVIDADE DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

CONDIÇÃO DE UM ESTABO DE FERRAGENS EM FERRUGEM

CONDIÇÃO DE UM ESTABO DE FERRUGEM

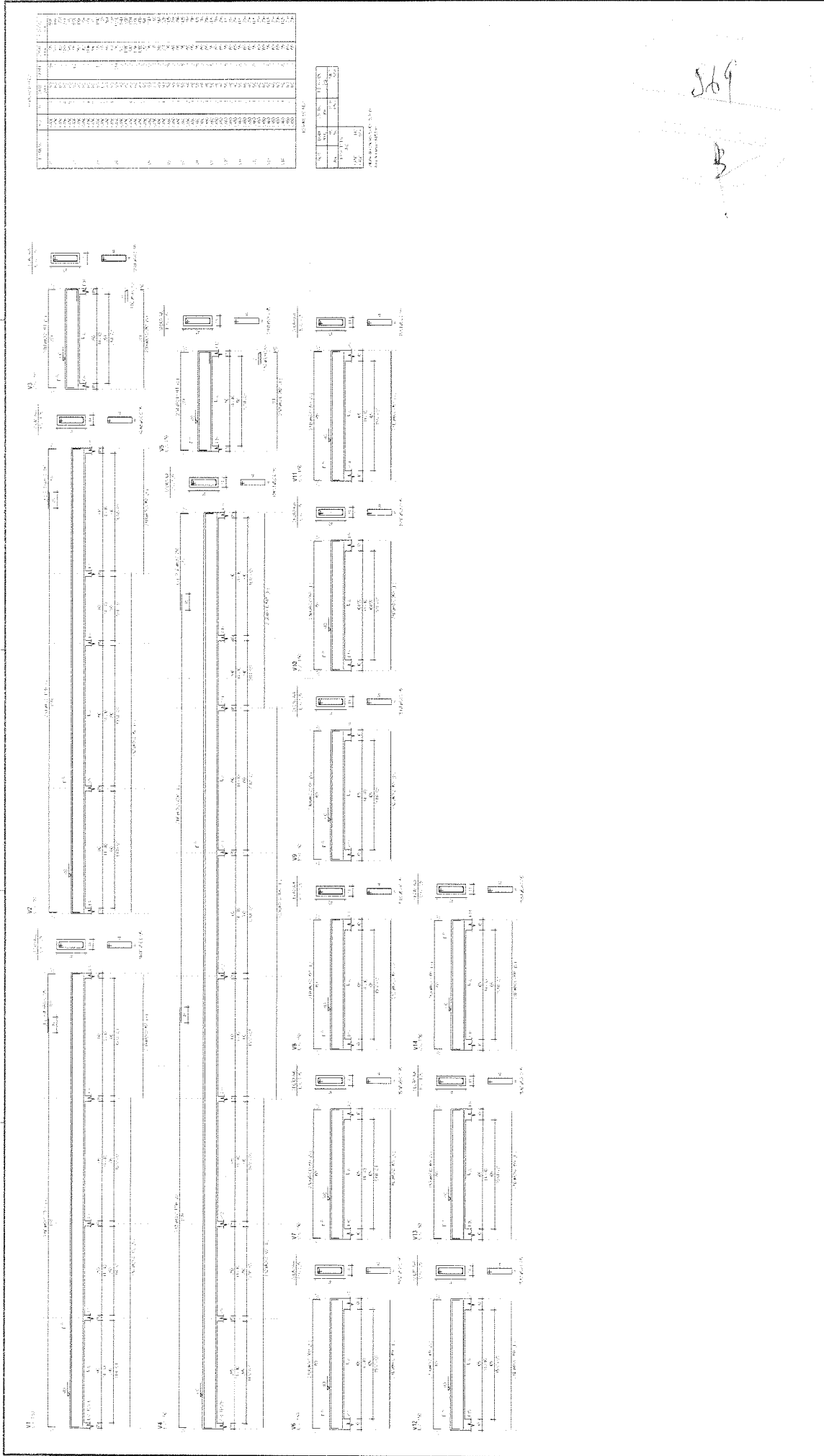
ANEXO 03 (CONTINUAÇÃO) - 02/2022

EMPRESA: GEOPAC

DATA: 22/11/2022

VALOR: R\$ 1.000,00

0007



569

ACQUASALTI S.p.A.

Incarico: Servizi di
 PROGETTO ARCHITETTICO

GEOPAC

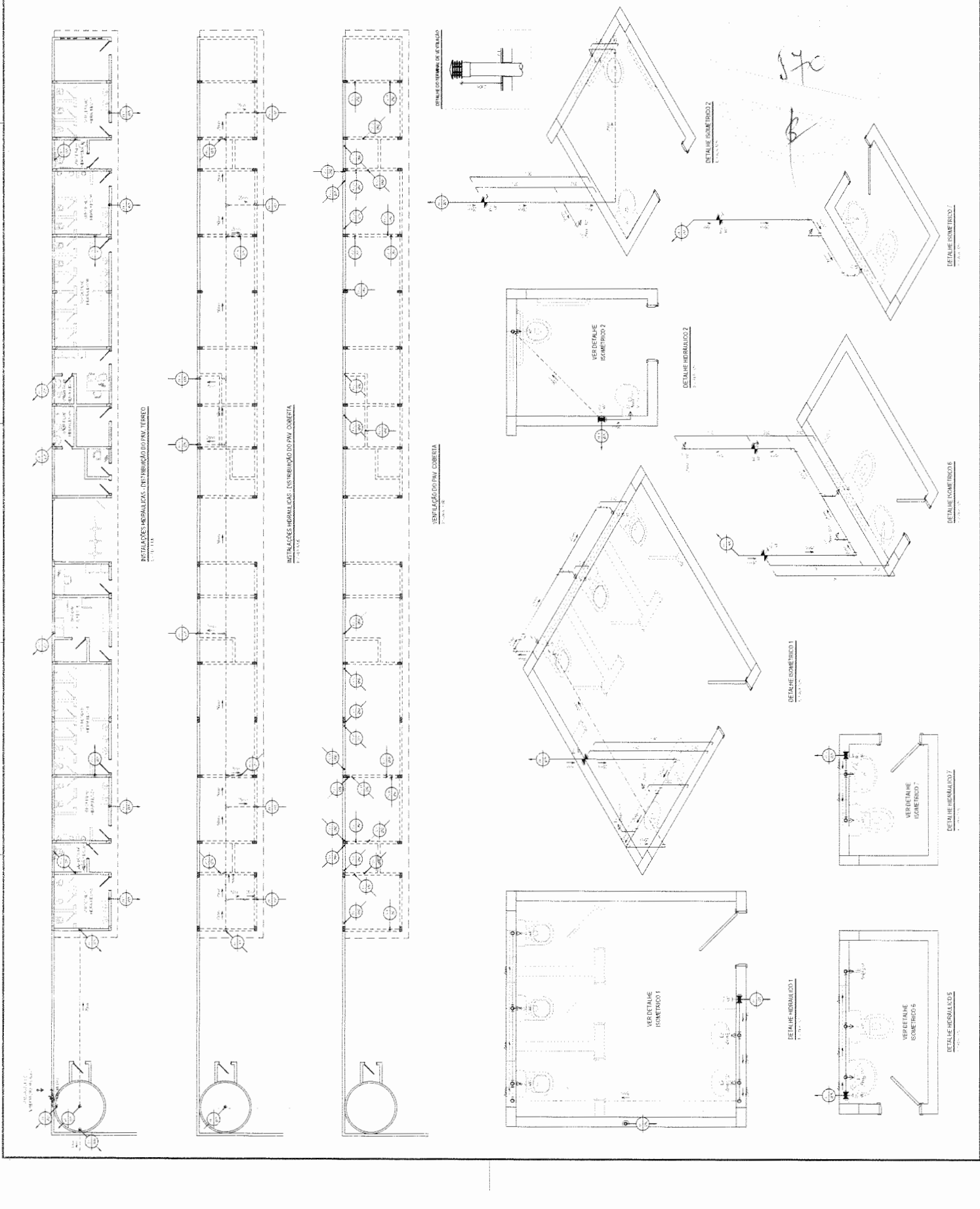
REGIONE MUNICIPALE DI CALTANISSETTA

COMUNE DI CALTANISSETTA

CONDIZIONE DI SERVIZIO

REDAZIONE: 01/2013

1	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	1
2	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	2
3	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	3
4	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	4
5	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	5
6	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	6
7	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	7
8	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	8
9	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	9
10	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	10
11	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	11
12	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	12
13	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	13
14	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	14
15	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	15
16	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	16
17	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	17
18	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	18
19	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	19
20	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	20
21	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	21
22	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	22
23	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	23
24	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	24
25	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	25
26	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	26
27	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	27
28	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	28
29	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	29
30	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	30
31	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	31
32	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	32
33	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	33
34	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	34
35	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	35
36	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	36
37	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	37
38	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	38
39	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	39
40	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	40
41	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	41
42	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	42
43	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	43
44	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	44
45	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	45
46	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	46
47	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	47
48	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	48
49	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	49
50	PROJEÇÃO DE PLANO DE INSTALAÇÃO	1:100	50



GEOPAC
 Engenharia, Arquitetura e Urbanismo
 Rua: ...
 CEP: ...
 Fone: ...
 E-mail: ...

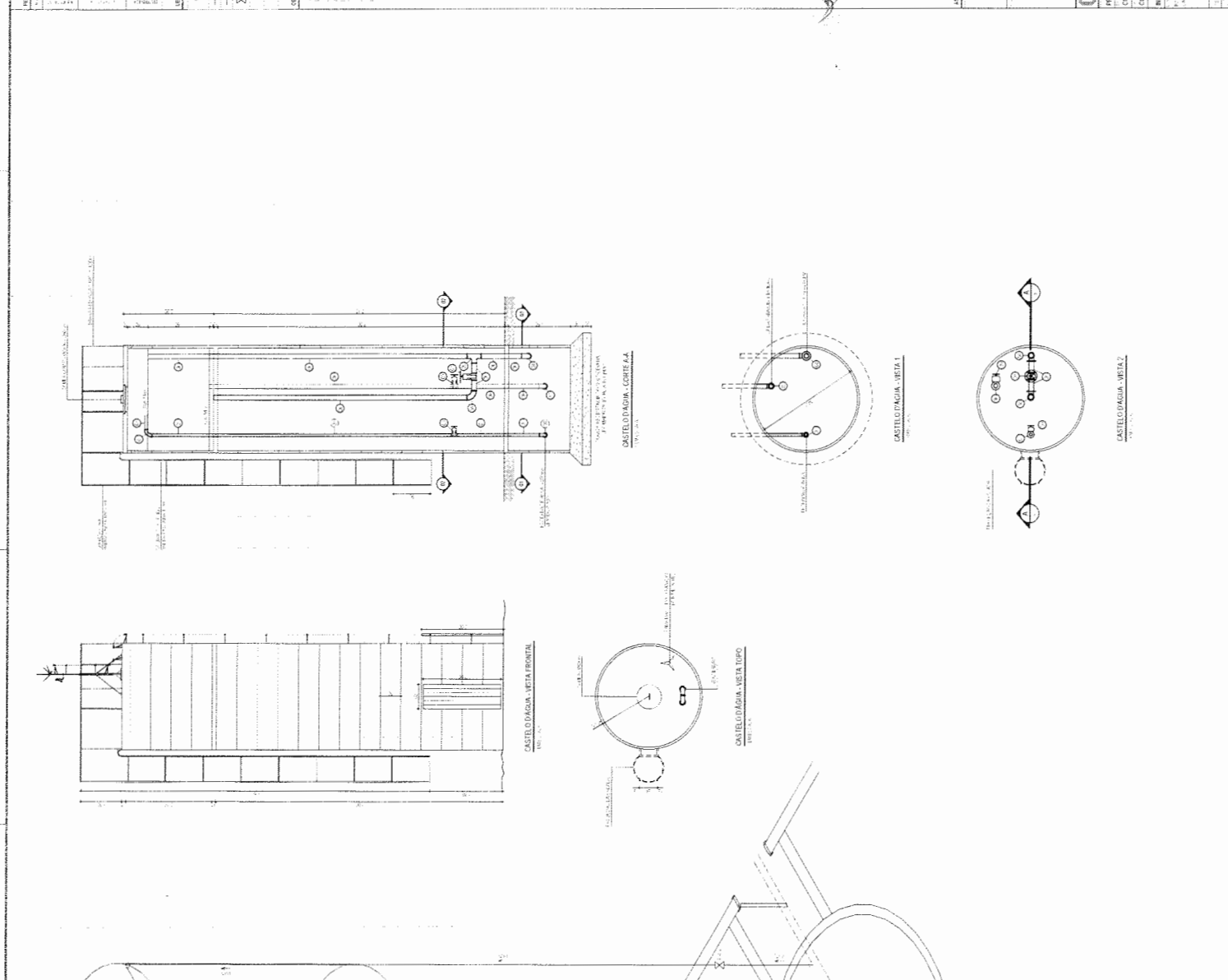
RELAÇÃO DE MATERIAIS NECESSÁRIOS

Nº	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	1	m
2	1	m
3	1	m
4	1	m
5	1	m
6	1	m
7	1	m
8	1	m
9	1	m
10	1	m
11	1	m
12	1	m
13	1	m
14	1	m
15	1	m
16	1	m
17	1	m
18	1	m
19	1	m
20	1	m
21	1	m
22	1	m
23	1	m
24	1	m
25	1	m
26	1	m
27	1	m
28	1	m
29	1	m
30	1	m
31	1	m
32	1	m
33	1	m
34	1	m
35	1	m
36	1	m
37	1	m
38	1	m
39	1	m
40	1	m
41	1	m
42	1	m
43	1	m
44	1	m
45	1	m
46	1	m
47	1	m
48	1	m
49	1	m
50	1	m

LEGENDA

CORRELAÇÃO DAS NOTAS E REPARAÇÕES

CONTINUAÇÃO DAS NOTAS E REPARAÇÕES



COMUNICADO Nº 2008/2009

... ..

GEOPAC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACIA

CONTRIBUIÇÃO DE MELHORIAS DE INFRAESTRUTURA

INSTALAÇÃO DE REDES DE ÁGUA FRIAS

INSTALAÇÃO DE REDES DE ÁGUA QUENTES

INSTALAÇÃO DE REDES DE ÁGUA POTÁVEL

INSTALAÇÃO DE REDES DE ESGOTO

INSTALAÇÃO DE REDES DE DRENAGEM

INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE GÁS

INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE TELEFÔNICA

INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE SANEAMENTO BÁSICO

LEGENDA SIMBÓLICA

- Ø 150 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 150 x 2.00
- Ø 100 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 100 x 1.50
- Ø 75 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 75 x 1.50
- Ø 50 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 50 x 1.50
- Ø 25 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 25 x 1.50
- Ø 15 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 15 x 1.50
- Ø 10 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 10 x 1.50
- Ø 5 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 5 x 1.50
- Ø 2 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 2 x 1.50
- Ø 1 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 1 x 1.50
- Ø 0.5 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.5 x 1.50
- Ø 0.2 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.2 x 1.50
- Ø 0.1 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.1 x 1.50

LEGENDA

- Ø 150 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 150 x 2.00
- Ø 100 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 100 x 1.50
- Ø 75 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 75 x 1.50
- Ø 50 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 50 x 1.50
- Ø 25 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 25 x 1.50
- Ø 15 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 15 x 1.50
- Ø 10 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 10 x 1.50
- Ø 5 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 5 x 1.50
- Ø 2 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 2 x 1.50
- Ø 1 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 1 x 1.50
- Ø 0.5 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.5 x 1.50
- Ø 0.2 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.2 x 1.50
- Ø 0.1 - TUBO DE PLÁSTICO PVC Ø 0.1 x 1.50

REGRAS GERAIS DE INSTALAÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

1. A rede de abastecimento de água deve ser instalada em um local protegido contra danos físicos, químicos e biológicos.

2. Os materiais utilizados devem ser adequados para o uso previsto e devem ser compatíveis entre si.

3. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

4. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

5. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

6. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

7. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

8. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

9. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

10. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO

1. A rede de abastecimento de água deve ser instalada em um local protegido contra danos físicos, químicos e biológicos.

2. Os materiais utilizados devem ser adequados para o uso previsto e devem ser compatíveis entre si.

3. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

4. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

5. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

6. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

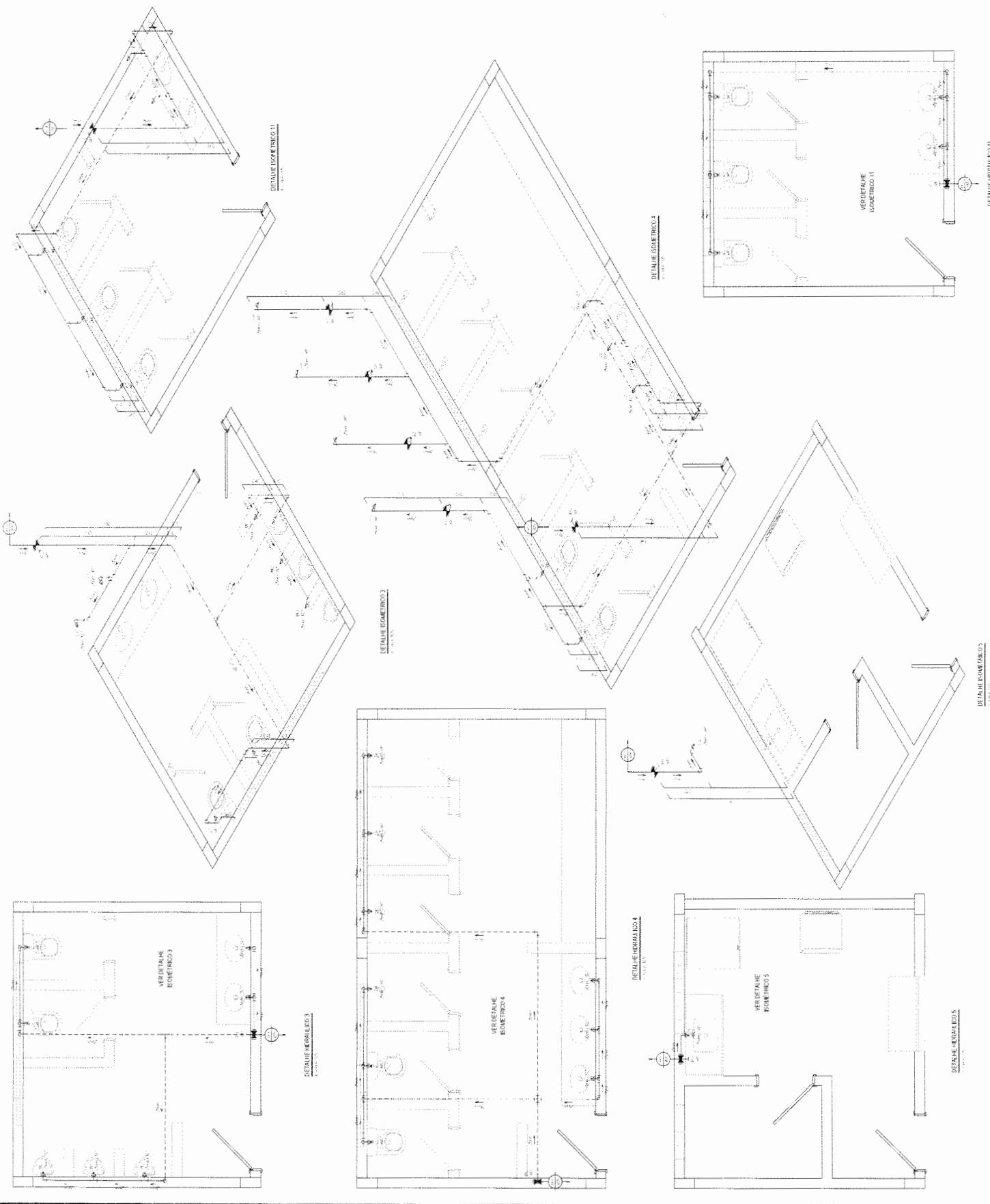
7. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

8. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

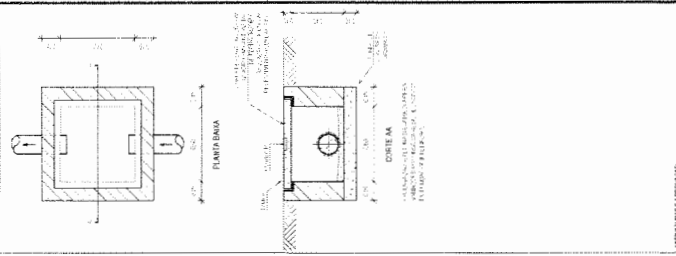
9. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

10. O projeto deve considerar a possibilidade de futuras ampliações e alterações.

5.72



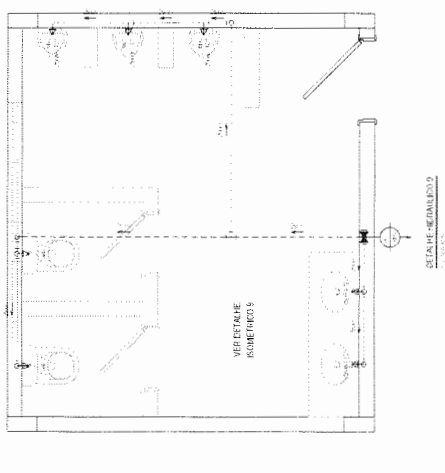
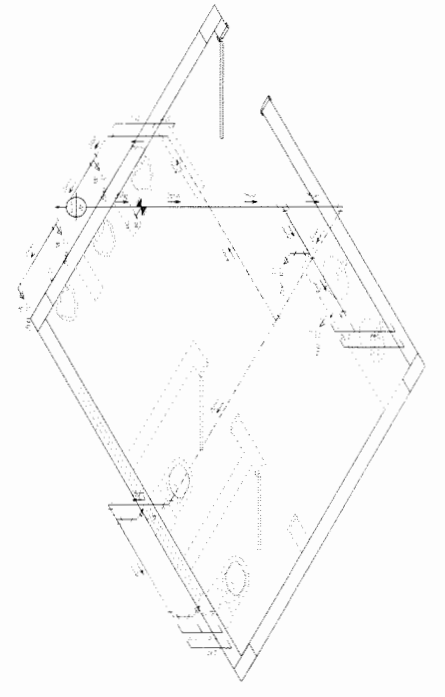
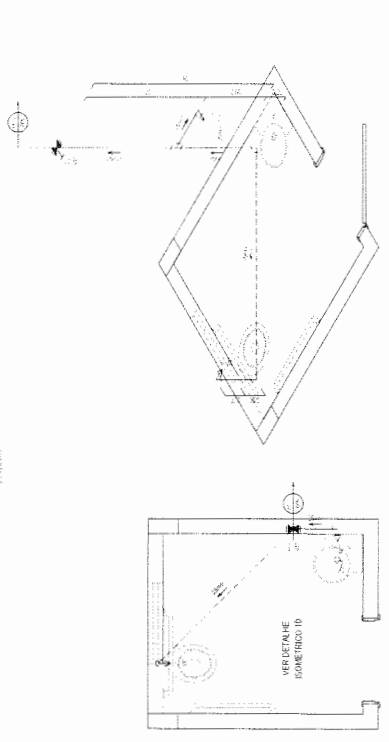
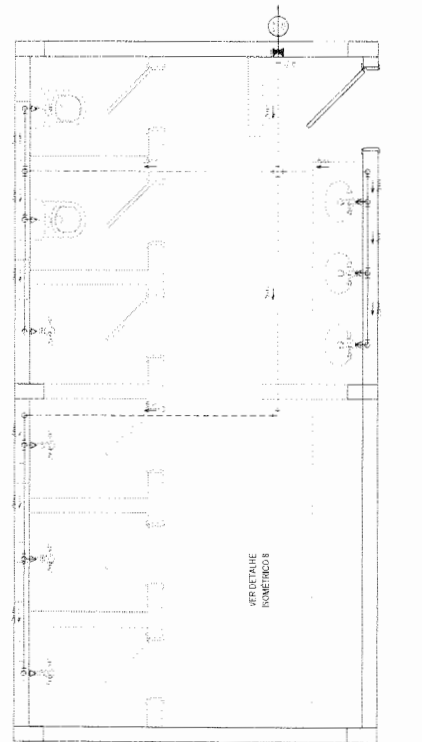
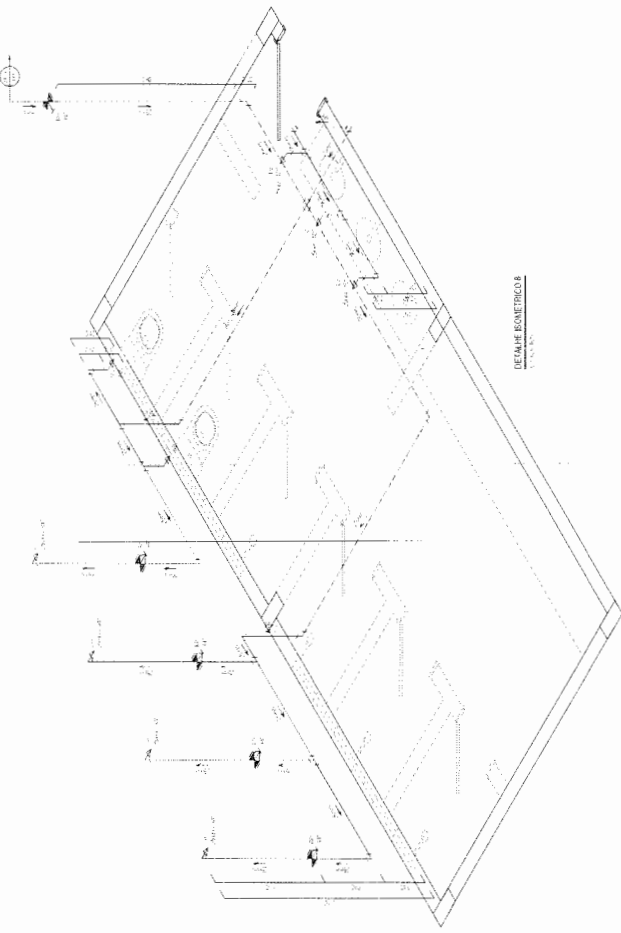
LEGENDA DAS ABREVIATURAS (1) - TUBO PERFORADO (2) - TUBO PERFURADO (3) - TUBO PERFURADO (4) - TUBO PERFURADO (5) - TUBO PERFURADO (6) - TUBO PERFURADO (7) - TUBO PERFURADO (8) - TUBO PERFURADO (9) - TUBO PERFURADO (10) - TUBO PERFURADO (11) - TUBO PERFURADO (12) - TUBO PERFURADO (13) - TUBO PERFURADO (14) - TUBO PERFURADO (15) - TUBO PERFURADO (16) - TUBO PERFURADO (17) - TUBO PERFURADO (18) - TUBO PERFURADO (19) - TUBO PERFURADO (20) - TUBO PERFURADO (21) - TUBO PERFURADO (22) - TUBO PERFURADO (23) - TUBO PERFURADO (24) - TUBO PERFURADO (25) - TUBO PERFURADO (26) - TUBO PERFURADO (27) - TUBO PERFURADO (28) - TUBO PERFURADO (29) - TUBO PERFURADO (30) - TUBO PERFURADO	
LEGENDA (31) - TUBO PERFURADO (32) - TUBO PERFURADO (33) - TUBO PERFURADO (34) - TUBO PERFURADO (35) - TUBO PERFURADO (36) - TUBO PERFURADO (37) - TUBO PERFURADO (38) - TUBO PERFURADO (39) - TUBO PERFURADO (40) - TUBO PERFURADO (41) - TUBO PERFURADO (42) - TUBO PERFURADO (43) - TUBO PERFURADO (44) - TUBO PERFURADO (45) - TUBO PERFURADO (46) - TUBO PERFURADO (47) - TUBO PERFURADO (48) - TUBO PERFURADO (49) - TUBO PERFURADO (50) - TUBO PERFURADO	
REGRAS PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS 1. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO SOBRE UMA CAMADA DE ARGAMASSA DE BOA QUALIDADE. 2. A CAMADA DE ARGAMASSA DEVE TER UM MÍNIMO DE 2 CM DE ESPESURA. 3. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ÚNICO TOQUE, SEM INTERROMPIMENTOS. 4. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 90 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 5. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 135 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 6. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 180 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 7. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 225 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 8. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 270 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 9. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 315 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS. 10. O REVESTIMENTO DEVE SER APLICADO EM UM ANJO DE 360 GRAUS, SEM INTERROMPIMENTOS.	



SISTEMA DE LANTERNÃO Engenharia: Sênior Lima Arquiteto: Sênior Lima	
GEOPAC PREFEITURA MUNICIPAL DE JATINA CONSTRUÇÃO DE UM ESTABELO DE ESTÍREO EM TUBO INSTALAÇÃO DE HIDRO-SANITÁRIOS	
ESCALA: 1/10 DATA: 10/09/19	

813

[Handwritten signature]



1	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
2	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
3	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
4	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
5	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
6	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
7	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
8	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
9	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
10	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
11	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
12	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
13	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
14	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
15	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
16	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
17	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
18	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
19	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
20	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
21	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
22	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
23	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
24	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
25	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
26	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
27	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
28	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
29	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
30	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
31	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
32	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
33	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
34	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
35	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
36	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
37	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
38	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
39	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
40	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
41	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
42	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
43	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
44	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
45	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
46	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
47	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
48	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
49	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO
50	PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO

CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS

1. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

2. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

3. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

4. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

5. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

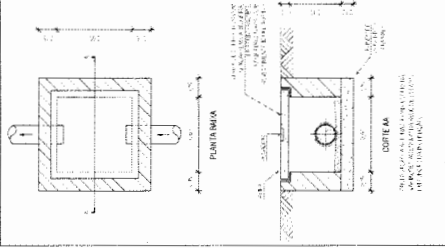
6. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

7. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

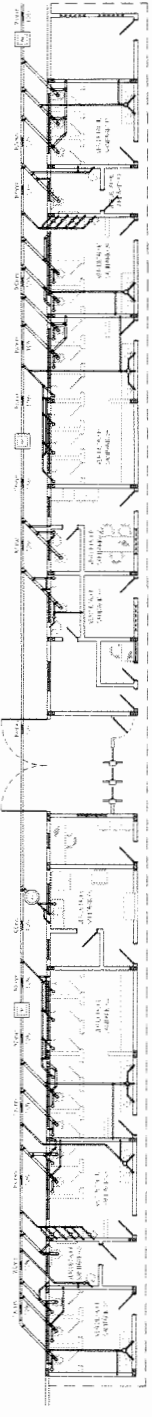
8. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

9. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.

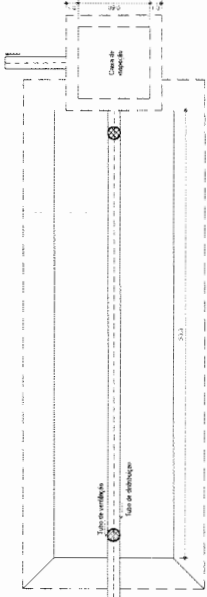
10. O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANITÁRIOS EM TERREO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DE SANITÁRIOS EM TERREO.



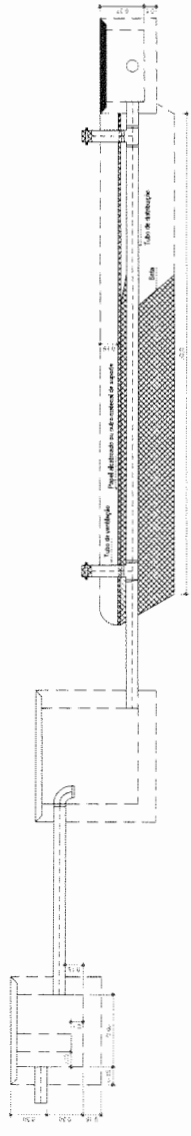
INFORMAÇÕES E APROVAÇÃO Elaborado por: _____ Revisado por: _____ Aprovado por: _____	
GEOPAC PREFEITURA MUNICIPAL DE JATIMINA CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL EM JATIMINA INSTALAÇÕES HIGIENIZANTES	
Nº do Projeto: _____ Data: _____	Nº da Folha: _____ Total de Folhas: _____



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS DO PAV. TERREO



VALA DE INFILTRAÇÃO

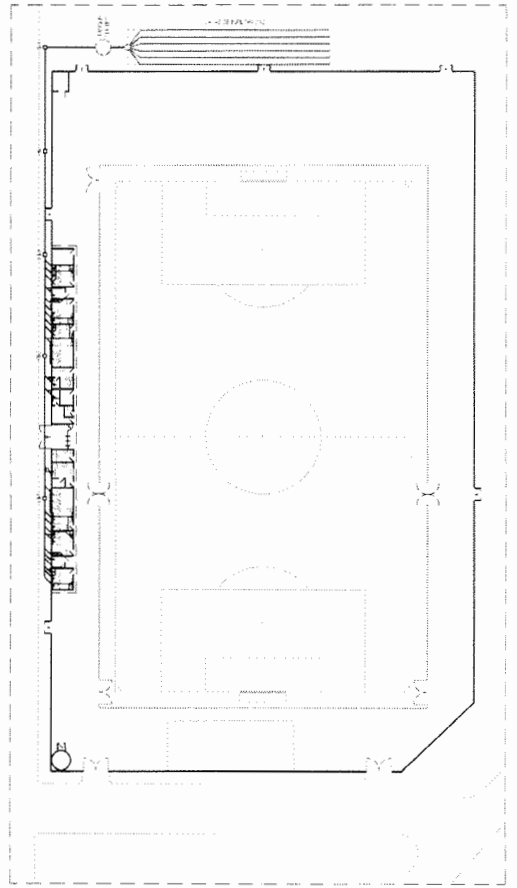


CAIXA DE REJEIÇÃO

PAINEL DE REJEIÇÃO

875

B

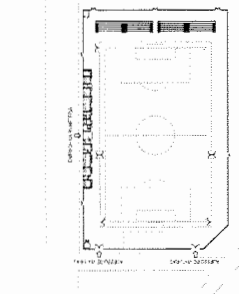
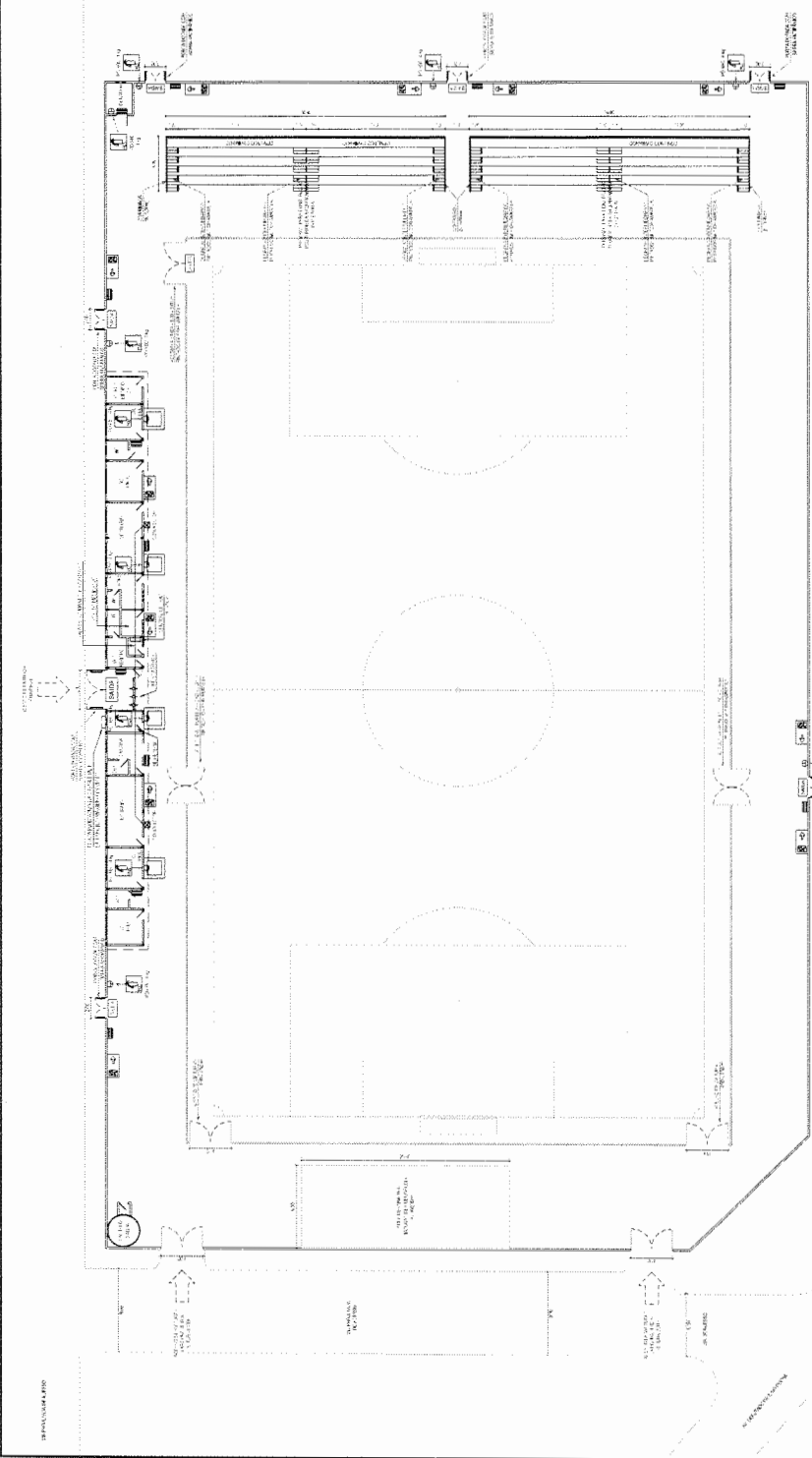
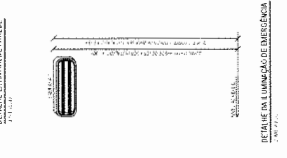
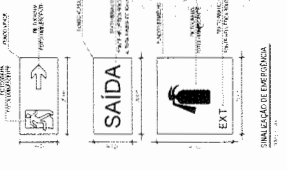
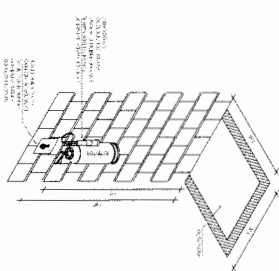
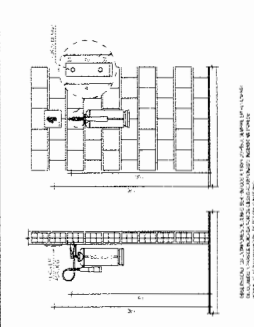


SEMI-PLANO: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

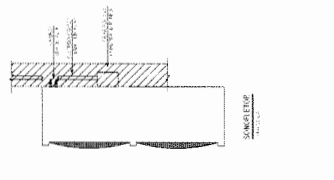
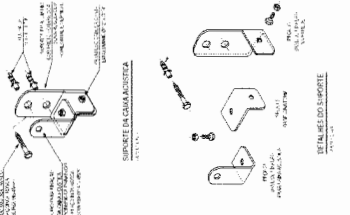
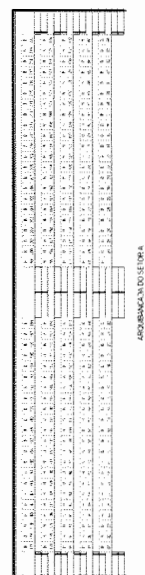
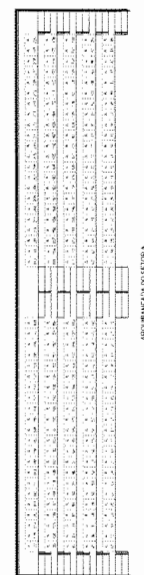
876

GEOPAC
 INSTITUTO NACIONAL DE LICITAÇÃO
 CONDIÇÕES DE LICITAÇÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO
 PRECATORIO Nº 000.013/2018
 EDITAL Nº 002/2018

- 1. OBJETIVO DO PROJETO: PROJETO DE ARQUITETURA E EXECUÇÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, DE ACORDO COM O PRECATORIO Nº 000.013/2018, EDITAL Nº 002/2018.
- 2. LOCAL DO PROJETO: AV. BRASIL, S/Nº, CIDADE DE SÃO PAULO/SP.
- 3. BENS DE INTERESSE PÚBLICO: SIM.
- 4. DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS: 24/02/2018, ÀS 14H30MINUTOS.
- 5. DATA DE ENCERRAMENTO DA RECEPCÃO DAS PROPOSTAS: 26/02/2018, ÀS 14H30MINUTOS.
- 6. LOCAL DE RECEPCÃO DAS PROPOSTAS: INSTITUTO NACIONAL DE LICITAÇÃO - RUA DE JACUÍPESSA, 15 - JARDIM GOULART - SÃO PAULO - SP - CEP: 04532-900.
- 7. VALOR MÁXIMO DA OBRAS: R\$ 1.500.000,00 (UM MIL E CINQUECENTOS MIL REAIS).
- 8. GARANTIA DE EXECUÇÃO: 5% DO VALOR MÁXIMO DA OBRAS.
- 9. GARANTIA DE PAGAMENTO: 5% DO VALOR MÁXIMO DA OBRAS.
- 10. GARANTIA DE ABANDONO DE OBRAS: 5% DO VALOR MÁXIMO DA OBRAS.



ESTES DESenhOS SÃO UM PROJETO DE REFERÊNCIA PARA OS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO. NÃO DEVE SER USADO COMO BASE PARA PROPOSTAS OU PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO. O LICITANTE DEVERÁ RESPONSALIZAR-SE POR UMA PROPOSTA DE PROJETO DE REFERÊNCIA, COM O VALOR MÁXIMO DA OBRAS. A OBRAS DEVERÁ SER EXECUTADA DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA E O PROJETO DE REFERÊNCIA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA.



LEGENDA - EM PLANTA

- NÍVELS EXISTENTE
- CERCA
- VEGETAÇÃO
- T — PÓTE
- MURO
- LIMITE DO PAVIMENTO DA TERRAPLENAGEM
- OFFSET DE CORTE DA TERRAPLENAGEM
- OFFSET DE ATERRO DA TERRAPLENAGEM

LEGENDA - EM PERFIL

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO

NOTAS
 DADOS DA NÍVELS: ARQUITECTURA
 SISTEMA DE COORDENADAS: SIRGAS WGS84
 METRISMO CENTRAL: 30° 40' 00"
 PROJEÇÃO UTM (ZONA DE REFERÊNCIA 18N) - ZONA 18N

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

Leonardo Silveira Lima
 Eng.º Civil, Nº 666.666.666-7
 RUA DAS ESPERANÇAS, 1234 - JARDIM
 SÃO CARLOS - SP - 13506-900

GEOPAC
 SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E CONDIÇÕES
 DE OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL EM ITATINGA

CONDIÇÃO DE IM. ESTADO DE FUTURA

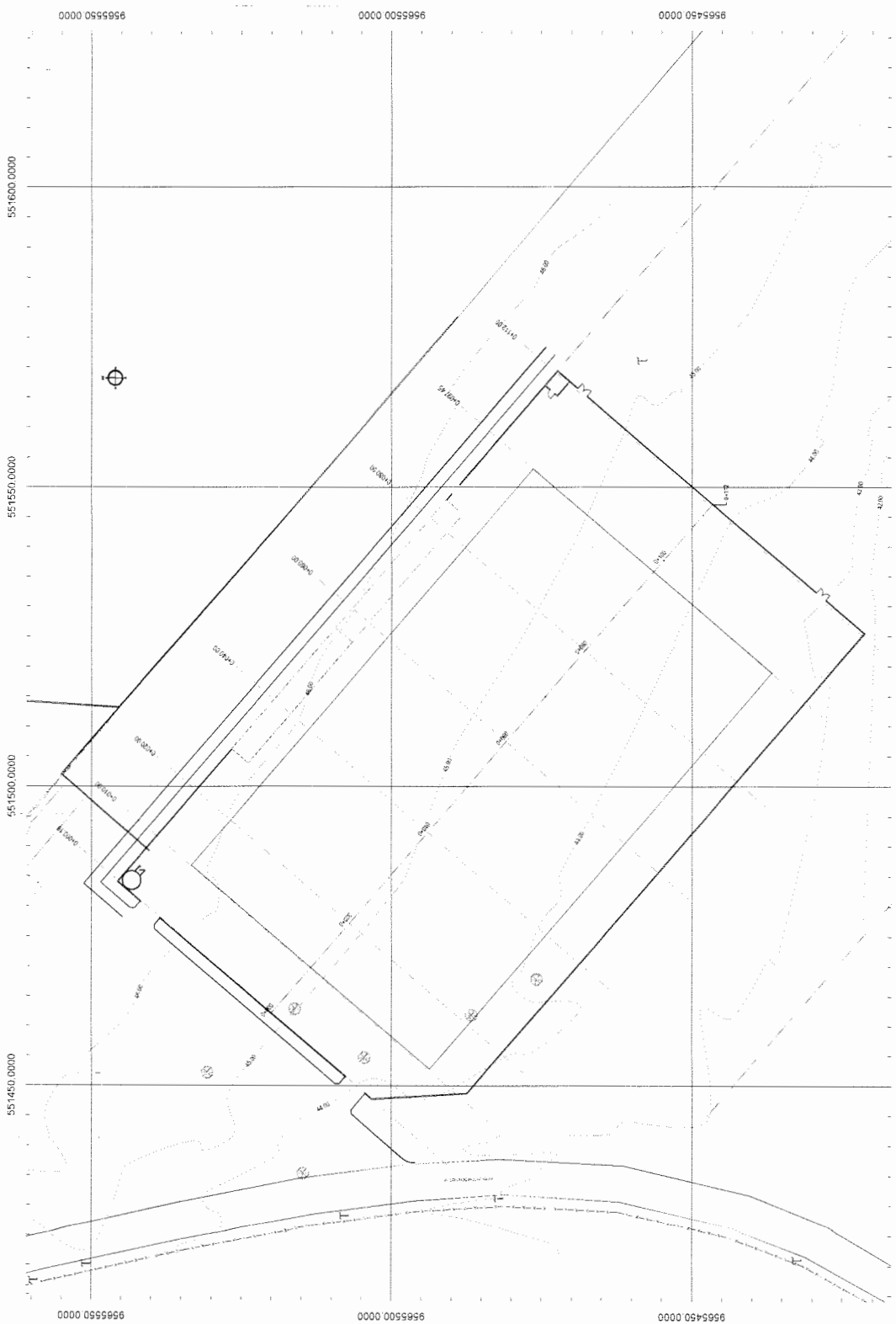
PROFETO DE TERRAPLENAGEM

DE PAVIMENTAÇÃO

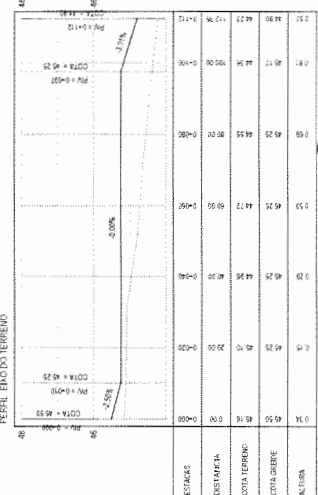
DE PERFIL LONGITUDINAL

DE OBRAS

DE OBRAS



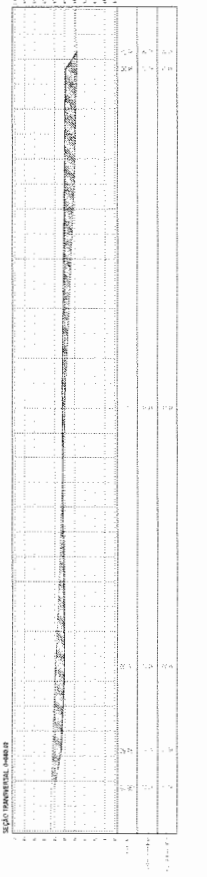
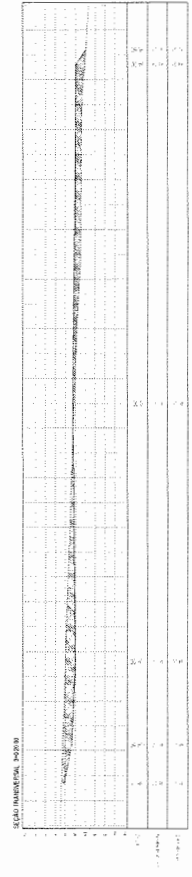
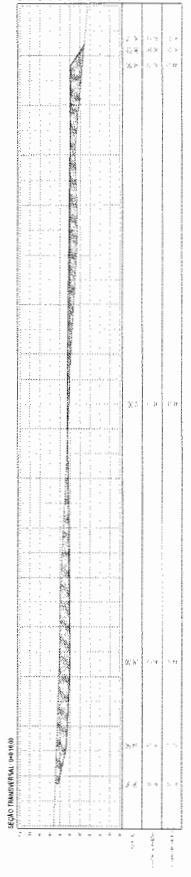
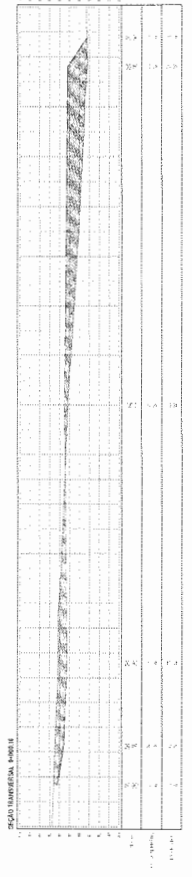
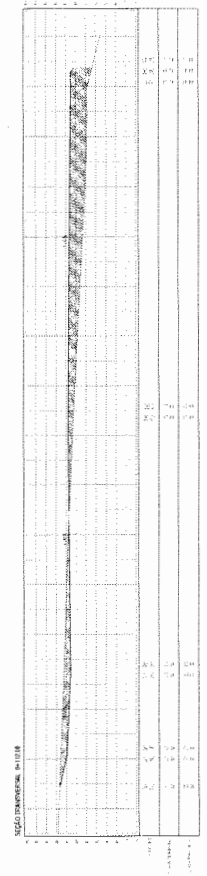
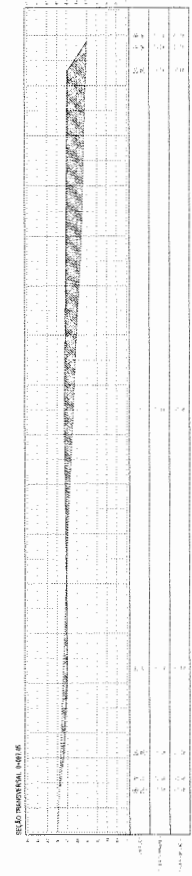
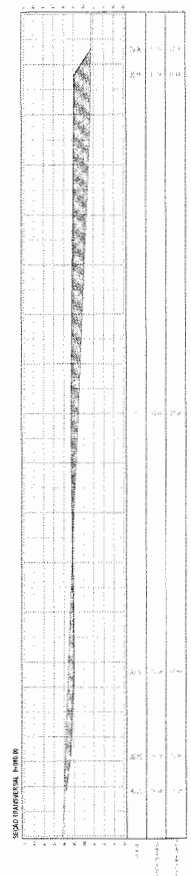
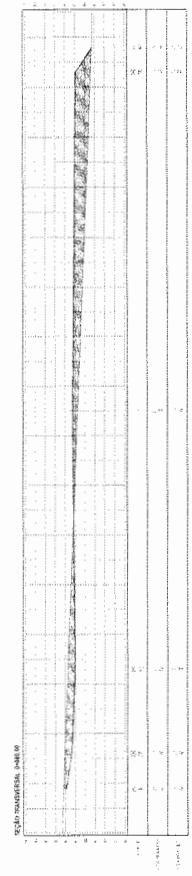
01
 PERFIL ENCO DO TERRENO
 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1:200



02
 PERFIL LONGITUDINAL
 ESCALA 1:1000 1/200

ESTACAS	QDZ. INFLEX.	COTA TERRENO	COTA OBRAS	ALTIURA
0+00	0	216.0	216.0	0.0
0+10	0	217.0	217.0	0.0
0+20	0	218.0	218.0	0.0
0+30	0	219.0	219.0	0.0
0+40	0	220.0	220.0	0.0
0+50	0	221.0	221.0	0.0
0+60	0	222.0	222.0	0.0
0+70	0	223.0	223.0	0.0
0+80	0	224.0	224.0	0.0
0+90	0	225.0	225.0	0.0
1+00	0	225.0	225.0	0.0

5,79



01 SECCIONES TRANSVERSALES

LEYENDA

- TERRENO REAL
- TERRENO PROYECTADO
- [Hatched Pattern] CORTE
- [Diagonal Pattern] ATERRO

SECRETARIA SECCION TRANSMISIONES

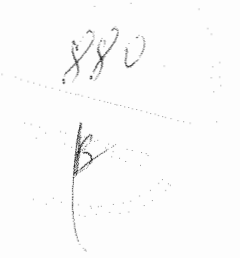
SECRETARIA GENERAL DE INGENIERIA

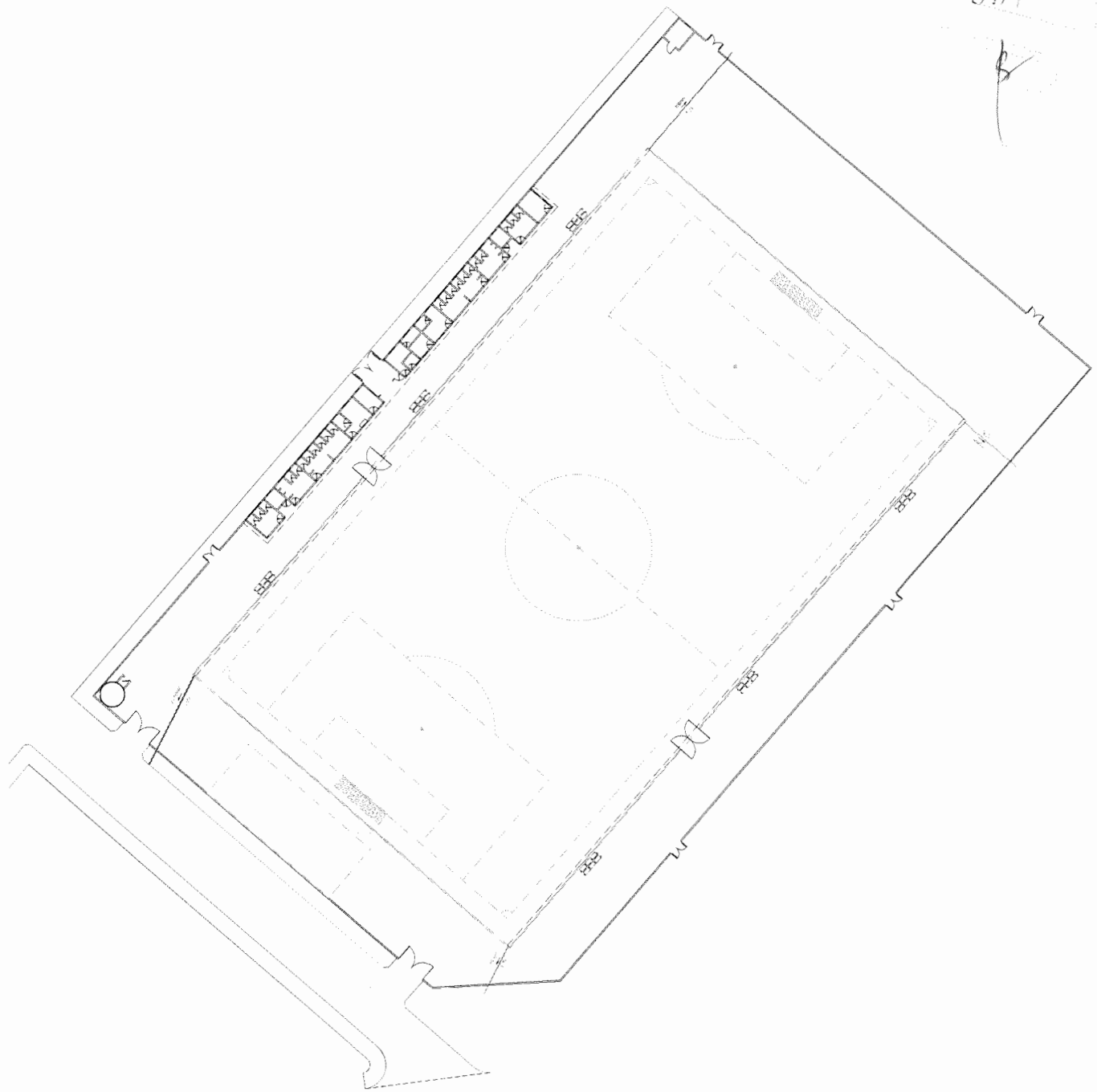
SECRETARIA DE INGENIERIA Y SISTEMAS DE INFORMATICA

SECRETARIA DE INGENIERIA Y SISTEMAS DE INFORMATICA

SECRETARIA DE INGENIERIA Y SISTEMAS DE INFORMATICA

SECRETARIA DE INGENIERIA Y SISTEMAS DE INFORMATICA





881
[Handwritten signature]

Declaração da Desoneração

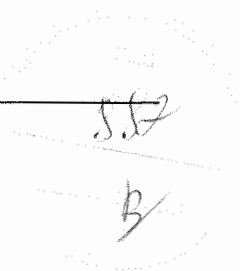
DECLARAÇÃO

Eu, Leonardo Silveira Lima, portador do RNP nº 060158106-7, na condição de Engenheiro Civil, projetista, DECLARO que, com relação à obra de CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL NO BAIRRO GERERAU NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE, conforme Plano de Trabalho PT 1045300-54, que o regime de tributação com desoneração é o mais adequado e vantajoso para a Prefeitura Municipal de Itaitinga/CE.

Fortaleza/CE, 26 de outubro de 2021.



Leonardo Silveira Lima
Engenheiro Civil
RNP 060158106-7



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE EM ACESSIBILIDADE

Eu, Leonardo Silveira Lima - Engenheiro Civil, RNP nº 060158106-7, DECLARO, na qualidade de representante da Geopac Engenharia e Consultoria EIRELI EPP, CNPJ Nº 10.551.296/0001-92, Responsável Técnico pelo projeto de CONSTRUÇÃO DE UM ESTÁDIO DE FUTEBOL NO BAIRRO GERERAU NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE, vinculado ao convênio ou contrato de repasse nº 0805172017, para fins do disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 02, de 09 de Outubro de 2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, que foram atendidos os itens de acessibilidade constantes da Lista de Verificação de Acessibilidade anexa.

DECLARO, outrossim, sob as penas da lei, estar plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e deter plenos poderes, conhecimento técnico e informações para firmá-la.

Itaitinga, 26 de outubro de 2021.



LEONARDO SILVEIRA LIMA
Engenheiro Civil – CREA Nº 060158106-7

584

ANEXO I

LISTA DE VERIFICAÇÃO EM ACESSIBILIDADE

	ITEM	DESCRIÇÃO	ATENDIMENTO*			ETAPA DE VERIFICAÇÃO			ITEM DA NBR 9050/15:	OBS
			SIM	NÃO nesta etapa**	N/A - Justificar (não será verificado)	PELO CONCEDENTE OU MANDATÁRIA** * NO PROJETO DE ENGENHARIA	PELO CONVENIENTE NO PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE	PELO CONVENIENTE NO LAUDO DE CONFORMIDADE		
ROTA ACESSIVEL	1	Há indicação em projeto do traçado da rota acessível na área de intervenção?				s	s	s	6.1	
CALÇADAS	2	As calçadas novas ou reformadas possuem faixa livre com largura mínima de 1,20 m?				s	s	s	6.12.3.b)	
	3	As faixas livres não possuem obstáculos?				s	s	s	6.12.3.b)	
	4	As calçadas novas ou reformadas possuem faixa de serviço com largura mínima de 0,70 m?				s	s	s	6.12.3.a)	
	5	Em casos de calçadas novas ou reformadas com largura superior a 2,0m, há faixa de acesso?				s	s	s	6.12.1 6.12.3.c)	
	6	A faixa livre possui 2,10 m de altura livre nas calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	6.12.3.b)	
	7	A sinalização suspensa está instalada acima de 2,10 m do piso nas calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	5.2.8.2.3	
	8	A faixa livre ou passeio das calçadas novas ou reformadas possui inclinação transversal de até 3%?				s	s	s	6.12.3.b)	
	9	Nas calçadas novas ou reformadas há sinalização tátil direcional quando da ausência ou descontinuidade de linha-guia identificável?				s	s	s	ABNT NBR 16537 - 7.8.1	
	10	A sinalização visual possui contraste de luminância, em condições secas e molhadas nas calçadas novas?				s	s	s	5.4.6.2	
	11	Há sinalização tátil ou piso tátil				s	s	s	5.4.6.3 ABNT NBR	

		para informar a existência de: desniveis, objetos suspensos, equipamentos, mudança de direção, travessia de pedestre, início e término de rampas e escadas, rebaixamentos de guia nas calçadas novas ou reformadas?							16537 - 6.6 - 7.4	
12		A faixa livre das calçadas novas ou reformadas possui piso com superfície regular, firme, estável, não trepidante e anti derrapante, sob condição seca ou molhada?				s	s	s	6.3.2	
13		O acesso de veículos aos lotes cria degraus ou desniveis na faixa livre nas calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	6.12.4	
14		Os rebaixamentos de calçadas ou faixas elevadas para a travessia das vias constantes da intervenção estão na direção do fluxo da travessia de pedestres em calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	6.12.7	
15		Os rebaixamentos de calçadas possuem inclinação igual ou inferior a 8,33% (nas rampas laterais e central) ou igual ou inferior a 5% para rebaixamento total (nas rampas laterais) em calçadas novas?				s	s	s	6.12.7.3 6.12.7.3.4	
16		Os rebaixamentos de calçadas possuem rampa central com largura mínima de 1,50m em calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	6.12.7.3	
17		Os rebaixamentos de calçadas são feitos de forma a não reduzir a largura da faixa livre ou passeio em medida inferior a 1,20m em calçadas novas ou reformadas?				s	s	s	6.12.7.3	

	18	reformadas? Há desnível entre o término do rebaixamento da calçada e o leito carroçável em calçadas novas ou reformadas?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	6.12.7.3.1		
	19	Há rebaixamento do canteiro divisor de pistas, com largura igual à faixa de travessia?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	6.12.7.3.5		
	20	Os semáforos para pedestres possuem dispositivos sincronizados com sinais visuais e sonoros?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	8.2.2.3		
	21	Os semáforos, se acionados manualmente, possuem comando com altura entre 0,80 m e 1,20 m do piso?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	5.6.4.3 8.2.2.1		
PASSARELAS	22	As passarelas de pedestres possuem uma das alternativas? a. rampas; b. rampas e escadas; c. rampas e elevadores; d. escadas e elevadores.		Não. Não existe previsão em projeto		s	s	s	6.13.1		
RAMPAS E ESCADAS	RAMPAS E ESCADAS	23	As rampas em rota acessível possuem, no mínimo, 1,20 m de largura?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	6.6.2.5	
		24	Os patamares (intermediários, de início e término da rampa) possuem dimensão longitudinal mínima de 1,20 m e não invadem a área de circulação adjacente?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		s	s	s	6.6.4	
		25	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,50 m, a inclinação é de 5%?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		n	s	s	6.6.2.1	
		26	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,00 m, a inclinação é de até 6,25%?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		n	s	s	6.6.2.1	
		27	Para segmento de rampa com desnível máximo de 0,80 m, sua inclinação é de até 8,33% e o número máximo de segmentos de rampa é 15?		Não. No orçamento o não foi contemplado.		n	s	s	6.6.2.1	
		28	Em rampas, na ausência de paredes laterais, há guarda corpos e guias		Não. No orçamento o não foi contemplado.		n	s	s	6.9.5	

		de balizamento?								
29		As escadas em rota acessível possuem no mínimo 1,20 m de largura?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.3	
30		Há patamar em escadas a cada desnível de 3,20 m (exceto escada de lances curvos ou mistos) com no mínimo 1,20m de dimensão longitudinal?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.7	
31		Os pisos das escadas possuem dimensão entre 0,28 m e 0,32 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.8.2	
32		Os espelhos das escadas possuem dimensão entre 0,16 m e 0,18 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.8.2	
33		Há sinalização visual aplicada nos pisos e espelhos dos degraus, contrastante com o revestimento adjacente?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.4	
34		Em escadas, na ausência de paredes laterais, há guarda corpos e guias de balizamento?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.9.5	
35		Nas rampas e escadas há corrimãos?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.9.2.1	
36		Em escadas e rampas os corrimãos são contínuos com diâmetro entre 30 mm a 45 mm, com altura de 0,92 m e a 0,70 m do piso e prolongamento mínimo de 0,30 m nas extremidades e recurvados nas extremidades?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.9	
37		Em rampas ou escadas com largura igual ou superior a 2,40 m, há instalação de corrimão intermediário?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.9.4	

	38	Em rampas ou escadas, se há corrimão intermediário e patamar com comprimento superior a 1,40 m, há espaçamento mínimo de 0,80 m?			Não. Não existe previsão em projeto.	n	s	s	6.9.4.1	
PLATAFORMAS E ELEVADORES	PLATAFORMAS E ELEVADORES	39	Em plataforma de elevação vertical com percurso aberto, há fechamento contínuo com altura de 1,10 m e sem vãos laterais?			Não. Não existe previsão em projeto.	n	s	s	6.10
		40	Em plataforma de elevação vertical com percurso superior a 2,00 m, o percurso é fechado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.3.2
		41	Em plataforma de elevação inclinada há parada programada no patamares ou pelo menos a cada 3,20 m de desnível?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.4.2
		42	Há dispositivos de comunicação interno e externo à caixa de corrida, para solicitação de auxílio?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.1
		43	Os elevadores, quando projetados para 1 cadeira de rodas e 1 outro usuário, possuem cabine com dimensões mínimas de 1,40 m x 1,10 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313 - Tabela 1
		44	Em elevadores, quando projetados para 1 cadeira de rodas e 1 outro usuário, as portas, quando abertas, possuem vão livre de 0,80 m x 2,10 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313 - Tabela 1
		45	O piso da cabine contrasta com o da circulação?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313
		46	Há sinalização com piso tátil de alerta junto à porta dos elevadores e plataformas de elevação vertical?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR 16537 - 6.9.1
		47	Possui sinalização sonora informando o pavimento em equipamentos com mais de duas paradas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.1
		48	Junto à porta do elevador há dispositivo entre 1,80 m e 2,50 m que emite sinais sonoro e visual, indicando o sentido em que a cabine se movimentará?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313

884
E

	49	A boteira do pavimento está localizada entre 0,90 m e 1,10 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	ABNT NBR NM 313	
	50	A boteira da cabine está localizada entre 0,90 m e 1,30 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	ABNT NBR NM 313	
	51	O desnível entre o piso da cabine e o piso externo é de, no máximo, 15 mm?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	ABNT NBR NM 313	
	52	A distância horizontal entre o piso da cabine e o piso externo é de, no máximo, 35 mm?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	ABNT NBR NM 313	
	53	O número do pavimento está localizado nos batentes externos, indicando o andar, em relevo e em Braille?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	5.4.5.2	
ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS	54	Ha rota acessível interligando as vagas reservadas dos estacionamentos aos acessos?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.2.4	
	55	Ha vagas de estacionamento reservadas a veiculos que transportem pessoas com deficiência?				s	S	S	Lei 13.146/2015	
	56	O número de vagas de estacionamento reservadas a veiculos que transportem pessoas com deficiência é de, no mínimo, 2% do total de vagas, assegurada no mínimo 1 vaga?				s	S	S	Lei 13.146/2015	
	57	As vagas destinadas a pessoas com deficiência localizam-se a, no máximo, 50m do acesso à edificação ou elevadores?				s	S	S	6.14.1.2	

	58	As vagas destinadas a pessoas com deficiência contam com espaço adicional de, no mínimo, 1,20 m de largura?				s	s	s	6.14.1.2
	59	Há vagas de estacionamento reservadas a veículos que transportem pessoas idosas?				s	s	s	Lei 10.741/2003
	60	O número de vagas destinadas a veículos que transportem pessoas idosas é de, no mínimo, 5% do total de vagas, com no mínimo uma vaga?				s	s	s	Lei 10.741/2003
	61	As vagas destinadas a pessoas idosas estão posicionadas próximas das entradas do edifício?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.14
	62	As vagas reservadas contêm sinalização vertical e horizontal?				s	s	s	5.5.2.3 6.14
ACESSO	63	Há indicação no projeto do traçado da rota acessível?				s	s	s	6.1.1

	64	A rota acessível interliga as áreas de uso público e adaptadas da edificação e incorpora as circulações?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.1.1	
	65	Todas as entradas da edificação de uso público ou comum são acessíveis?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.2.1; 6.1.1.1	
	66	Se houver controle de acesso, tipo catracas ou cancelas, pelo menos um delesem cada conjunto é acessível?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.2.5	
	67	Possui sinalização informativa e direcional nas entradas e saídas acessíveis?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.2.8	
	68	Há mapa acessível instalado imediatamente após a entrada principal com piso tátil associado, informando os principais pontos de distribuição no prédio ou locais de maior utilização?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	Anexo B B.4	
	69	Há pelo menos duas formas de deslocamento vertical nas circulações verticais? (escadas, rampas, plataformas elevatórias ou elevador)			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.3	
PISO	70	As superfícies de piso possuem revestimento regular, firme, estável, não trepidante e antiderrapante.				s	s	s	6.3.2	

		estando secas ou molhadas?								
	71	A rota acessível é nivelada ou possui desníveis de no máximo 0,5 cm, ou quando maior que 0,5 cm menor que 2 cm é chanfrada na proporção 1:2 (50%)		Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Pisos em calçadas de vias públicas.		n	s	s	6.3.4.1	
	72	Há rampa nos casos em que ocorra um desnível maior que 2 cm?				s			6.1 6.1.1.2 6.3.4.1	
	73	Se houver grelhas e juntas de dilatação em rotas acessíveis, os vãos perpendiculares ao fluxo principal possuem dimensão máxima de 15mm?		Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Pisos em calçadas de vias públicas.		n	s	s	6.3.5	
CORREDORES CORREDORES	74	Para corredores de uso comum com extensão de até 4,00 m, a largura é de, no mínimo, 0,90 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.1	
	75	Para corredores de uso comum com extensão de até 10,00 m, a largura é de, no mínimo, 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.1	
	76	Para corredores de uso comum com extensão acima de 10,00m, a largura é de, no mínimo, 1,50 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.1	

77	Para corredores de uso público, a largura é de, no mínimo, 1,50 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.1
78	Para transposição de obstáculos com no máximo 0,40 m de extensão, a largura é de no mínimo 0,80 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.1.2
79	Para transposição de obstáculos com extensão superior a 0,40 m, a largura é de no mínimo 0,90 m?			Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Construção de corredores de uso comum em vias públicas.	n	s	s	6.11.1.2
80	As passagens possuem informação visual, associada a sinalização tátil ou sonora?			Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Construção de corredores de uso comum em vias públicas.	n	s	s	5.4.1
81	Há placas de sinalização informando sobre os sanitários, acessos verticais e horizontais, números de pavimentos e rota de fuga?			Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Construção de corredores de uso comum em vias públicas.	n	s	s	5.2.8.1
82	Esta sinalização está disposta em locais acessíveis para pessoa em cadeira de rodas, com deficiência visual, entre outros usuários, de tal forma que possa ser compreendida por			Não. No orçamento não foram contemplados serviços de Construção de	n	s	s	5.2.8.1

		todos?		corredores de uso comum em vias públicas.						
ROTA DE FUGA	83	Quando a rota de fuga incorpora escadas de emergência e elevadores de emergência há área de resgate com no mínimo um M.R (0.80X1.20m) por pavimento e um para cada escada e elevador de emergência?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.4.4	
	84	As rotas de fuga e as saídas de emergência estão sinalizadas, com informações visuais, sonoras e táteis?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.5.1	
RAMPAS E ESCADAS	85	As rampas possuem largura mínima de 1.50 m? Sendo o mínimo admissível de 1,20m (indicadas no projeto como as pertencentes à rota acessível)				s	s	s	6.6.2.5	
	86	As escadas possuem largura mínima de 1,20m? (indicadas no projeto como as pertencentes à rota acessível)			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.3	
	87	Há guarda-corpos e guias de balizamento em rampas e escadas, na ausência de paredes laterais? (indicadas no projeto como as pertencentes à rota acessível)			Não, No orçamento não foram contemplados serviços de rampas e escadas em vias públicas.	n	s	s	6.6.3 6.9.5	
	88	Ha corrimãos em escadas e rampas? (indicadas no projeto como as pertencentes à rota acessível)			Não, No orçamento não foram contemplados	n	s	s	6.9.2.1	

				serviços de rampas e escadas em vias públicas.						
	89	Os corrimãos são contínuos, com diâmetro entre 30 mm a 45 mm, em ambos os lados, com altura de 0,92 m e a 0,70 m do piso, prolongamento mínimo de 0,30 m e recurvados nas extremidades?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.9.2.1; 4.6.5	
	90	Em rampas ou escadas com largura igual ou superior a 2,40 m, há instalação de corrimão intermediário?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.9.4	
	91	Em rampas ou escadas, se há corrimão intermediário e patamar com comprimento superior a 1,40 m, há espaçamento mínimo de 0,80 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.9.4.1	
	92	Os patamares (intermediários, de início e término) das rampas possuem dimensão longitudinal mínima de 1,20 m e não invadem a área de circulação adjacente?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.6.2 6.6.4	
	93	Há patamar em escadas a cada desnível de 3,20 m (exceto escada de lances curvos ou mistos), com dimensão longitudinal de 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.8.7 6.8.8	
	94	Os patamares de mudança de direção em rampas e escadas possuem o comprimento igual à largura das mesmas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.6.4; 6.8.3	
RAMPAS E ESCADAS	95	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,50 m, a inclinação é de 5%?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.6.2.1	

896
B

96	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,00 m, a inclinação é de até 6,25%?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.6.2.1	
97	Para segmento de rampa com desnível máximo de 0,80 m, sua inclinação é de até 8,33% e o número máximo de segmentos de rampa é 15?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.6.2.1	
98	Os pisos dos degraus das escadas possuem dimensão entre 0,28 m e 0,32 m?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.2	
99	Os espelhos dos degraus das escadas possuem dimensão entre 0,16 m e 0,18 m?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.2	
100	O primeiro e o último degrau de um lance de escada distam 0,30m da circulação adjacente?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.8.4	
101	As escadas que interligam os pavimentos, possuem sinalização tátil, visual e/ou sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.5.1.3	
102	Há sinalização visual de degraus isolados?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.4	

					Não. Não existe previsão em projeto					
109	O piso da cabine contrasta com o da circulação?				Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313	
110	Possui sinalização com piso tátil de alerta e visual junto ao equipamento? (exceto plataforma de elevação inclinada)				Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.1; 6.10.4.4	
111	Possui sinalização sonora informando o pavimento em equipamentos com mais de duas paradas?				Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.10.1	
112	Junto à porta do elevador há dispositivo entre 1,80 m e 2,50 m que emite sinais sonoro e visual, indicando o sentido em que a cabine se movimentará?				Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313	
113	A botoeira do pavimento está localizada entre 0,90 m e 1,10 m do piso?				Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313	
114	A botoeira da cabine está					n	s	s	ABNT NBR NM	

		localizada entre 0,90 m e 1,30 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto				313	
PLATAFORMAS E ELEVADORES	115	O desnível entre o piso da cabine e o piso externo é de, no máximo, 15 mm?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313	
	116	A distância horizontal entre o piso da cabine e o piso externo é de, no máximo, 35 mm?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	ABNT NBR NM 313	
	117	O número do pavimento está localizado nos batentes externos, indicando o andar, em relevo e em Braille?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.5.2	
PORTAS E JANELAS	118	As portas, quando abertas, possuem vão livre de 0,80m de largura e 2,10 m de altura?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4	
	119	Nos locais de prática esportiva, as portas tem largura mínima de 1m nas circulações destinadas a praticantes?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4; 6.11.2.12; 10.11.1	
	120	Em portas de duas ou mais folhas, pelo menos um delas possui vão livre de 0,80 m de largura?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.2.4	

121	Se houver portas em sequência, há espaço entre elas (abertas) de, no mínimo, 1,50 m de diâmetro e 0,60 m ao lado da maçaneta?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.2	
122	A área de varredura das portas não interfere nas áreas de manobra, na dimensão mínima dos patamares e no fluxo principal de circulação?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.6.4.1; 6.8.8; 6.11.2.1	
123	Se abertura da porta é no sentido do deslocamento do usuário, existe espaço livre de 0,30 m entre a porta e a parede e espaço frontal de 1,2 m ou acionamento automático?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.2.2	
124	Se abertura da porta é no sentido oposto ou lateral ao deslocamento do usuário, existe espaço livre de 0,60 m entre a porta e a parede e espaço frontal de 1,5m ou acionamento automático?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.2.2; 6.11.2.3	
125	Possui sinalização visual no centro da porta ou na parede ao lado da maçaneta (1,20 m - 1,60 m) no lado externo, informando o ambiente?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	5.4.1	
126	A sinalização visual está associada à sinalização tátil em relevo e Braille (instalada na parede adjacente ou batente em altura entre 0,90 m - 1,20 m) ou sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	5.4.1	
127	As maçanetas das portas são do tipo alavanca e estão instaladas entre 0,80 m e 1,10 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.2.6	
128	A altura do peitoril respeita o cone visual de pessoa em cadeira rodas (aprox. 60 cm)?			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.3	
129	As janelas possuem comando			Não. Não existe previsão em projeto	n	S	S	6.11.3	

401
B

		de abertura instalados entre 0,60 m e 1,20 m do piso?								
GERAL	GERAL	130	Existe sanitário acessível, para cada sexo, em todos os pavimentos, com entrada independente dos sanitários coletivos?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.4.3
		131	As superfícies de piso dos sanitários acessíveis não possuem desníveis e possuem revestimento regular, firme, estável, não trepidante, e antiderrapante, estando secas ou molhadas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.3.2 6.3.4
		132	Há no mínimo 5% do total de cada peça sanitária, com no mínimo uma, para cada sexo em cada pavimento, onde há sanitários?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.4.3
		133	O sanitário acessível ou boxe sanitário acessível possui circulação livre para giro de 360° (diâmetro 1,50 m)?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.5.a)
		134	Os sanitários acessíveis possuem dispositivo de sinalização de emergência (alarme sonoro e visual) próximo à bacia, acionado através de pressão ou alavanca, instalado a 40 cm do piso e com cor contrastante?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.6.4.1
		135	Os interruptores foram instalados em altura de 0,60m a 1,00 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	4.6.9
PORTAS	136	As portas, quando abertas, possuem vão livre de 0,80m de largura e 2,10 m de altura?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4	
	137	Em caso de porta de eixo vertical, a abertura é para o lado externo do sanitário ou boxe?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.5.f)	
	138	Nos locais de prática esportiva, as portas tem largura mínima de 1m nas circulações destinadas a praticantes?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4; 6.11.2.12; 10.11.1	
	139	A porta possui puxador horizontal, com diâmetro entre 25 mm a 35 mm, com comprimento			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.2.7 Figura 84; 7.11.5	

902
R

		mínimo de 0,40 m, afixado na parte interna da porta e maçaneta tipo alavanca?								
	140	Há sinalização visual no centro da porta ou na parede ao lado da maçaneta (1,20 m - 1,60 m) no lado externo, informando o ambiente?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.1	
	141	A sinalização visual está associada à sinalização tátil em relevo e Braille (instalada na parede adjacente ou batente em altura entre 0,90 m - 1,20 m) ou sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.1	
BACIA SANITÁRIA	142	Há área de transferência (0,80 m x 1,20 m) lateral, diagonal e perpendicular para a bacia sanitária?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.5	
	143	A bacia possui 0,43 m a 0,45 m de altura em o assento (46 cm de altura com assento)?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.2.1	
	144	A bacia NÃO possui abertura frontal?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.2.1	
	145	Há barras de apoio com comprimento mínimo de 0,80 m, fixadas horizontalmente nas paredes de fundo e na lateral da bacia sanitária, distando 0,75 m do piso acabado e uma barra vertical de, no mínimo 0,70m, a 0,10m acima da barra horizontal e a 0,30m da borda frontal da bacia?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.2.2 Figuras 103 e 104	
	146	O acionamento da válvula de descarga está a no máximo 1,00 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.3.1	
	147	No caso de caixa acoplada, a barra sobre esta, possui altura máxima de 0,89 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.2.3.3	
	148	O acionamento de descarga em caixa acoplada é do tipo alavanca ou sensores?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.7.3.2	
LAVATÓRIO	149	O lavatório acessível é sem coluna ou com coluna suspensa, com profundidade máxima de 0,50m, altura final entre 0,78 e 0,80m e distante 0,30 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.5.d) Figura 98	
	150	No caso de lavatório instalado			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.10.3	

		em bancada, a altura superior da cuba está entre 78 e 80 cm, e possui altura livre inferior de, no mínimo, 73 cm?								
	151	Há barras de apoio de cada lado dos lavatórios, distantes a no máximo, 0,50m da parede e do eixo da torneira e no caso de barra horizontal, o perfil superior de 0,78 a 0,80m do piso e no caso de barra vertical com, no mínimo, 0,40m de comprimento, a 0,90m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.8.1 Figuras 113 e 114	
	152	As torneiras são acionadas por alavanca, sensor eletrônico ou dispositivo equivalente ?			Não. Não existe previsão em projeto	n			7.8.2	
MICTÓRIO	153	Existe área de aproximação frontal para Pessoa com Mobilidade Reduzida (diâmetro de 60 cm) e para Pessoa em Cadeira de Rodas (0,80 m x 1,20 m)?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.10.4	
	154	Para os mictórios suspensos, a altura da borda frontal é de 0,60 m a 0,65 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.10.4.3	
	155	Acionamento da descarga é do tipo alavanca ou automática e possui altura de 1,00 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.10.4.3	
	156	O mictório possui barras de apoio em ambos os lados com afastamento de 0,30 m (a partir do eixo), comprimento mínimo de 0,70 m e fixadas a altura de 0,75 m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.10.4.3	
ACESSÓRIOS	157	Se existir ducha higiênica, está instalada de 0,45 a 1,20 do piso e distante de 0,25 a 0,43m da borda lateral da bacia?			Não. Não existe previsão em projeto	n			7.5. m) Figura 14	
	158	O espelho, quando instalado em parede sem pias, possui borda inferior a, no máximo, 0,50 m e a borda superior a, no mínimo, 1,80 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.11.1	
	159	O espelho, quando instalado sobre o			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.11.1	

924
B

		lavatório, possui borda inferior a no máximo, a 0,90m e a borda superior a, no mínimo, 1,80 m do piso?								
	160	A papeleira embutida está em altura mínima de 0,55 m (eixo) do piso e dista 0,20 m da borda frontal da bacia?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.11.2	
	161	A papeleira de sobrepor está alinhada com a borda frontal da bacia e o acesso ao papel está a 1,00 m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.11.2	
	162	Os acessórios (papeleira, cabide e porta-objetos) atendem à altura entre 0,80 m e 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.11.3 7.11.4	
BOXE DE CHUVEIRO	163	As dimensões mínimas do boxe de chuveiro são de 0,90 m x 0,95 m?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.12.1.2	
	164	Caso exista porta no boxe, esta possui vão com largura livre mínima de 0,90 m confeccionada em material resistente a impacto?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.1.1	
	165	O registro do chuveiro está a 1,00 m do piso acabado e a 0,45m de distância do banco?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.2 Figura 126	
	166	Há banco instalado na parede lateral ao chuveiro, com dimensões mínimas de 0,70 m x 0,45 m, e altura de 0,46 m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.3 Figura 126.b)	
	167	No boxe há barra de apoio de 90° na parede lateral ao banco e barra vertical na parede de fixação do banco?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.3 Figura 126.a)	
	168	O piso do boxe de chuveiro é antiderrapante, está nivelado com o piso adjacente e possui grelhas ou ralos fora da área de manobra e transferência?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.4	
BANHEIRA	169	Há área de transferência (0,80 m x 1,20 m) lateral à banheira?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.13.2 Figuras 127 e 128	
	170	A banheira possui altura máxima de 0,46 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.13.2.1	
	171	O acionamento da banheira do comando deve estar a uma altura			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.13.2.3	

905
/

		de 0,80 m do piso acabado?								
	172	A banheira possui duas barras de apoio horizontais na parede frontal e uma vertical na parede lateral?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.13.2.4 Figura 129	
ÁREA COMUM DOS VESTIÁRIOS	173	Os vestiários acessíveis estão localizados em rotas acessíveis?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.3.1	
	174	Existe vestiário acessível com entrada independente ?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.4.2	
	175	As superfícies de piso dos vestiários acessíveis possuem revestimento regular, firme, estável, não trepidante e antiderrapante, estando secas ou molhadas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.12.4	
	176	Há no mínimo, 5% do total de cada peça instalada acessível, com no mínimo uma, consideradas separadamente, se houver divisão por sexo?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.4.5	
	177	Há sinalização de emergência?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.4.2.2	
	178	Os vestiários acessíveis possuem dispositivo de sinalização de emergência (alarme sonoro e visual) próximo à bacia, acionado através de pressão ou alavanca, instalado a 40 cm do piso e com cor contrastante?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.6.4.1	
	179	Os interruptores foram instalados em altura de 0,60m a 1,00 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	4.6.9	
	180	A sinalização visual está associada à sinalização tátil em relevo e Braille (instalada na parede adjacente ou batente em altura entre 0,90 m - 1,20 m) ou sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.4.1	
	181	As portas, quando abertas, possuem vão livre de 0,80m de largura e 2,10 m de altura?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4	
	182	A porta possui puxador horizontal, com diâmetro entre 25 mm a 35 mm, com comprimento mínimo de 0,40			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	6.11.2.7 Figura 84; 7.11.5	

9/06
A

		m, afixado na parte interna da porta e maçaneta tipo alavanca?								
	183	Nos locais de prática esportiva, as portas tem largura mínima de 1m nas circulações destinadas a praticantes?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	6.11.2.4; 6.11.2.12; 10.11.1	
CABINAS	184	As cabinas individuais acessíveis possuem superfície para troca de roupas na posição deitada, de dimensões mínimas de 0,70 m de largura, 1,80 m de comprimento e altura de 0,46 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.1	
	185	Há duas barras de apoio horizontais junto à superfície de troca de roupas com comprimento mínimo de 0,80 m, instaladas na cabeceira a 0,30 m da lateral e na lateral a 0,50 m da cabeceira, ambas em altura de 0,75 m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.1	
	186	A porta da cabina, quando aberta, possui vão livre com largura de 0,80 m ou 1,00 m, em locais de prática esportiva, com abertura para o lado externo da cabina?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	7.14.1; 10.11.1	
	187	A porta da cabina possui puxador horizontal, com diâmetro entre 25 mm a 35 mm, com comprimento mínimo de 0,40 m, afixado na parte interna da porta e sistema de travamento acessível?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.5.f) Figura 84	
	188	O espelho, quando instalado, possui borda inferior a 0,30 m e a borda superior a, no mínimo, 1,80 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.1	
	BANCOS	189	Os bancos para vestiários possuem encosto e profundidade mínima de 0,45 m, largura mínima de 0,70 m e altura de 0,46 m do piso, e possuem um espaço livre inferior com 0,30 m de profundidade?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.2
190		Os bancos possuem área de transferência lateral com dimensões			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.2 Figura 131	

		mínimas de 0,80 x 1,20 m?								
ARMÁRIOS	191	A altura de utilização dos armários está entre 0,40 m e 1,20m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.3	
	192	A altura de fixação dos puxadores dos armários está entre 0,40 m e 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.3	
	193	As prateleiras possuem profundidade que variam entre 0,25 e 0,43, a depender da altura de cada prateleira, conforme figura 14 da NBR 9050?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.3 4.6.2 Figura 14	
	194	As projeção de abertura das portas dos armários permite área de circulação mínima de 0,90 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.3	
ACESSÓRIOS	195	Os cabides e porta-objetos estão a uma altura entre 0,80 m e 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.5	
	196	O porta-objetos possui profundidade máxima de 0,25 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	7.14.5	
MOBILIÁRIO (EXTERNO E INTERNO)	197	O mobiliário urbano está localizado junto a uma rota acessível e fora da faixa livre para circulação de pedestre?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	4.3.3 8.1	
	198	Os assentos públicos possuem altura e profundidade entre 0,40 e 0,45 m, largura individual entre 0,45 e 0,50m e encosto com ângulo entre 100º e 110º?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.9.1	
	199	Em locais de atendimento ao público, existe assento de uso preferencial sinalizado com o Símbolo Internacional de Acesso e com os símbolos de gestante, pessoa com criança de colo, pessoa idosa, pessoa obesa e pessoa com mobilidade reduzida?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.3.2 Figuras 31 e 32; 5.3.5.1 Figuras 35 a 39	
	200	Em locais de atendimento ao público, existe assento para pessoa obesa (5% com no mínimo um)?			Não. Não existe previsão em projeto	n			10.19	
	201	O assento para pessoa obesa possui largura mínima de 0,75 m, profundidade entre 0,47 m e 0,51 m e altura do			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	4.7	

		assento entre 0,41 m e 0,45 m e suporta carga de 250 Kg?			Não. Não existe previsão em projeto					
	202	O mobiliário não interrompe a livre passagem, nos espaços de circulação das rotas acessíveis?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	4.3.3	
	203	Há M.R (0,80 x 1,20 m) ao lado dos assentos fixos e fora da faixa para circulação de pedestres?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	8.9.3	
	204	A circulação entre os móveis ou passagens internas é, no mínimo, de 0,90 m e possui áreas de giro para retorno?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	4.3	
	205	As mesas possuem largura mínima de 0,90 m e altura da superfície de trabalho entre 0,75 m e 0,85 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.3.1.3	
	206	As mesas permitem aproximação frontal da cadeira de rodas, com uma altura livre mínima de 0,73 m embaixo da superfície de trabalho, garantindo largura mínima de 0,80 m e profundidade mínima de 0,50 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.3.1.4	
TRANSPORTE	207	Em pontos de embarque e desembarque de transporte público, se houver assentos fixos e/ou apoios isquiáticos, há também espaço para P.C.R com dimensões de 0,80 m x 1,20 m?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	8.2.1.2	
	208	Há sinalização informativa sobre as linhas disponíveis nos pontos de ônibus, dos tipos visual e sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.2.1.3 5.2.7	
TELEFONES	209	Em edificações de grande porte e equipamentos urbanos, há pelo menos um telefone que transmita mensagens de texto (TDD) ou tecnologia similar, instalado a uma altura entre 0,75 m e 0,80 m do piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.3.2	
	210	Pelo menos um telefone de cada conjunto assegura dimensão e espaço apropriado para aproximação, alcance, manipulação e uso, devidamente sinalizado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.3.1 8.1	

	211	Caso exista cabina telefônica, pelo menos uma é acessível e possui dimensões que garantem um M.R (0,80 m x 1,20 m) com aproximação frontal?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.4.2	
	212	O telefone da cabina acessível está instalado suspenso, na parede oposta à entrada?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.4.2	
	213	Em frente à cabina há espaço para rotação de 180° de cadeira de rodas (1,50 x 1,20 m)?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.4.2	
VEGETAÇÃO	214	Se houver áreas drenantes de árvores invadindo as faixas livres do passeio, há grelhas de proteção, com vãos de no máximo 15 mm?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.8.3	
BALCÕES DE ATENDIMENTO E/OU INFORMAÇÕES	215	O balcão de atendimento e/ou informações está facilmente identificado e localizado em rota acessível?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.2.1.1	
	216	Os balcões de atendimento e/ou informações garantem um M.R frontal?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	9.2.1.2	
	217	Há circulação adjacente aos balcões que permita giro de 180° (1,20 x 1,50 m) de cadeira de rodas?			Não. Não existe previsão em projeto	s	s	s	9.2.1.2	
	218	Balcão de atendimento possui superfície com largura mínima de 0,90 m e altura entre 0,75 m a 0,85 m do piso, assegurando-se largura livre mínima sob a superfície de 0,80 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.2.1.4	
	219	Balcão de informações possui superfície com largura mínima de 0,90 m e altura entre 0,90 m a 1,05 m do piso, assegurando-se largura livre mínima sob a superfície de 0,80 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.2.3.4	
	220	Balcão de atendimento ou de informação possui altura livre sob o tampo de no mínimo 0,73 m e profundidade livre mínima de 0,30 m, de modo que a pessoa em cadeira de rodas tenha a possibilidade de avançar sob o balcão?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.2.1.5 9.2.3.5	
	221	Os balcões			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.3.2.2	

		possuem o Simbolo Internacional de Acesso próximo à parte rebaixada?								
AUTO-ATENDIMENTO	222	Em áreas de atendimento, no caso de dispensers de senha ou totens de autoatendimento, estes estão localizados em área de piso nivelado e sem obstruções?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.4.3.2	
	223	Pelo menos um desses equipamentos possui um M. R. para aproximação (frontal e alcance visual frontal ou lateral) de pessoa em cadeira de rodas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.4.3.4	
	224	Os controles estão localizados entre 0,80 m e 1,20 m do piso, com profundidade de no máximo 0,30 m em relação à face frontal externa do equipamento?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.4.3.5	
	225	O equipamento apresenta instruções e informações visuais e auditivas ou táteis em posição visível, conforme Seção 5?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	9.4.3.8	
	226	No caso de displays de senhas, a informação é compreensível por pessoas com deficiência, sendo apresentada de forma visual e sonora?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	5.1.3	
BEBEDOUROS	227	Os bebedouros estão instalados com no mínimo duas alturas diferentes de bica: 0,90 m e outra entre 1,00 m e 1,10 m em relação ao piso acabado?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.1.2	
	228	O bebedouro de 0,90 m possui altura livre inferior de 0,73 m?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.1.3	
	229	Há possibilidade de aproximação frontal sob o equipamento, garantido um M.R.?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.1.3	
	230	Havendo copos descartáveis, estes estão entre 0,80 m e 1,20 m do piso?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.2	
	231	Os outros modelos (garrafão, filtro, etc.), assim como o manuseio dos copos, estão posicionados na altura entre 0,80 m e 1,20 m do piso			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.2	

911
\$

		acabado?								
	232	Estes modelos permitem a aproximação lateral de uma Pessoa com Cadeira de Rodas?			Não. Não existe previsão em projeto	n	s	s	8.5.2	

* A ser preenchido pelo Proponente na entrega de documentação para a Mandatária / Concedente, referente a 1ª etapa de verificação (análise do Projeto Engenharia)

** Será verificado pelo Convenente no Projeto Executivo de Acessibilidade

*** A Mandatária verificará somente os itens inseridos na rota acessível (indicada no projeto) marcados com "SIM" nos instrumentos de transferência com valor de repasse acima de R\$ 5 milhões.

N/A - Não se aplica; s-sim; n-não