



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

AMPLIAÇÃO DE SISTEMA ADUTOR

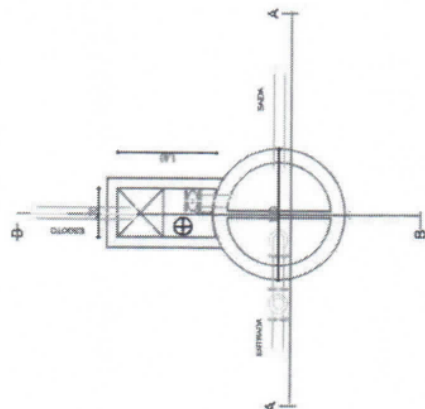
Revista: 01/02

DATA: MAR - 2022

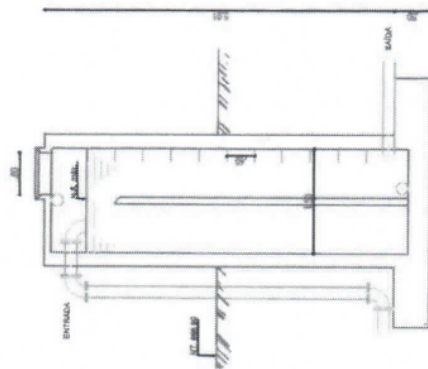
ESCALA: 1/50

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

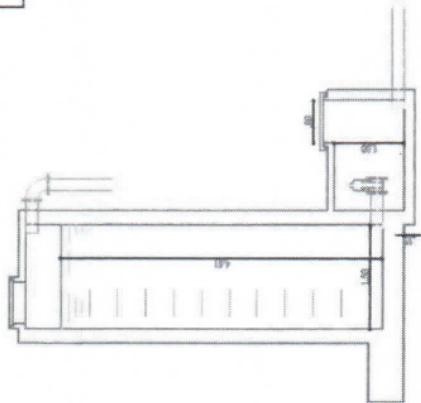
TECNICO RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CRA-0000000000



PLANTA BAIXA



CORTE AA

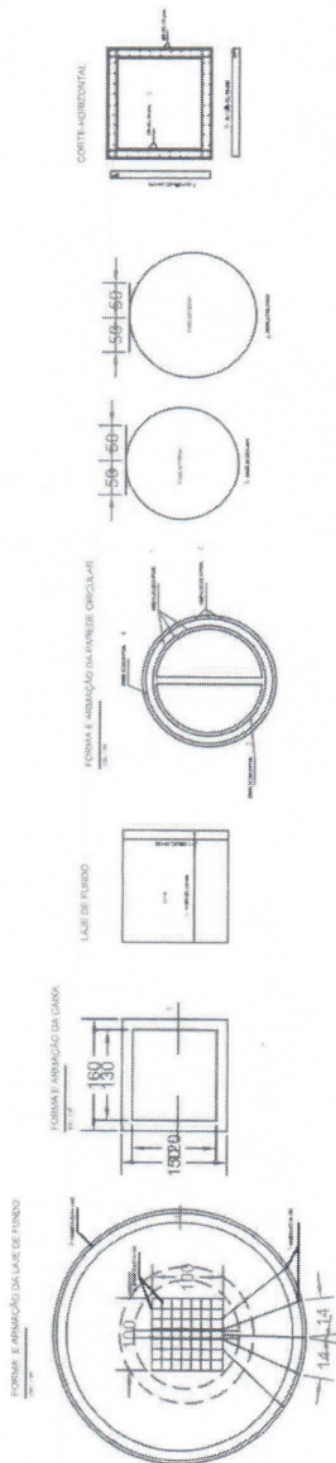


CORTE BB

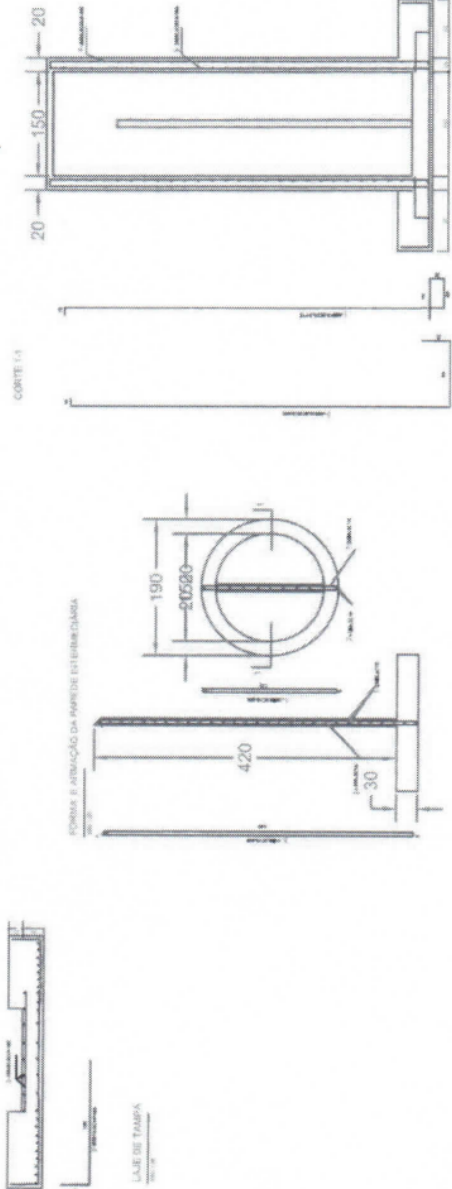
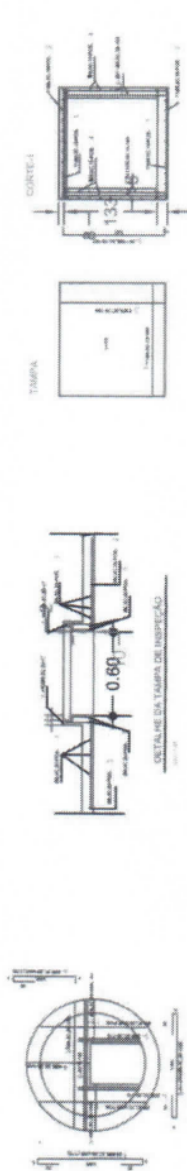




SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO	
AMPLIAÇÃO DE SISTEMA AUTORIZ	
Processo	02/02
DATA:	MAI - 2022
ESCALA:	1 / 100
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
TELSON JACSON DE ADORE CRM 1000000000	



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



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





PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

Prüfung: 01/02

DATA:

DATA:	ESCALA:
MAR - 2022	INDICADA

INSTRUMENTAL TÉCNICO

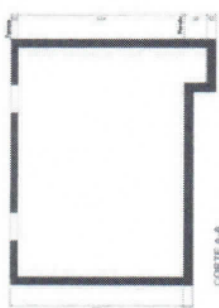
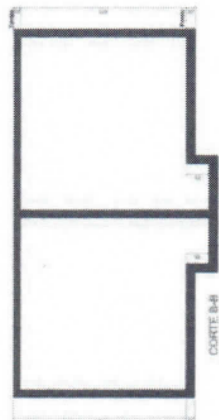
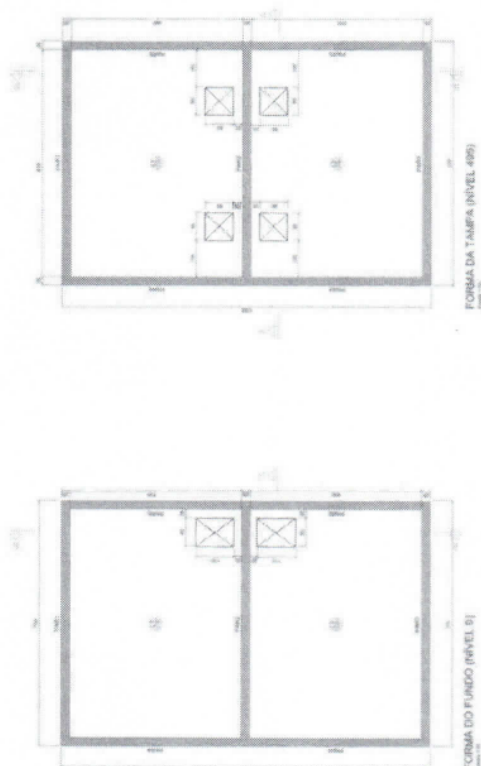
PLANO ANUAL DE MCHJRA
DEJA COMPLETA

RESERVATÓRIO APOIADO 250 m³

Author: HEDERIK VAN DER LINDEN
 Date: 2004-05-10
 Title: ALGEBRAIC DEFORMATIONS OF THE

RESEARCH AND ANALYSIS OF THE CONCEPTS OF THE SOCIAL NETWORKS AND THE ANALYSIS OF THE SOCIAL NETWORKS

www.elsevier.com/locate/jmb



RECOMENDAÇÕES EXECUTIVAS

- [illegible]

Prefeitura de Brejão
 Fl.º 45
[Assinatura]
 Comissão de Licitação

Fl. nº 040
TRANS



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

Planta 0202
DATA: MAR - 2022
ESCALA: INDICADA
REVISÃO: ANEXO DE 25 m²
ARMAÇÃO PLANTA E CORTE

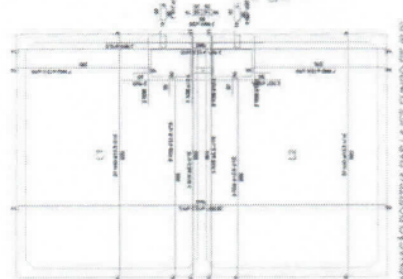
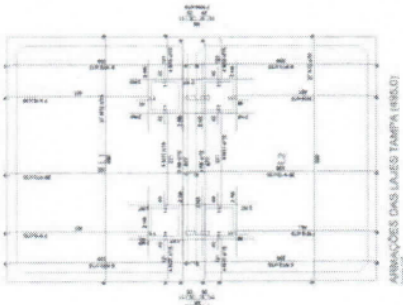
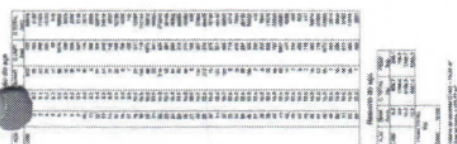
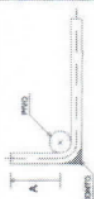
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

TRABALHO AUTÔNOMO DE INICIAR
CRIAÇÃO DE PROJETO

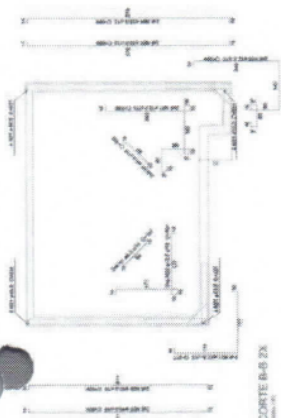
Pinos para dobramento de estribos

Bola (mm)	Tipo de Aço		
	CA-25	CA-50	CA-60
8 < 10	3at	3at	3at
10 < 8 < 20	4at	5at	-
8 > 20	5at	6at	-

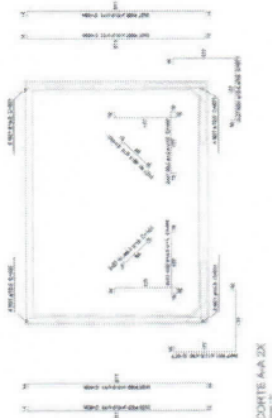
Pinos para dobramento de barras diversas		
DETALHE DE DOBRAMENTO DAS BARRAS		
Ø	PPD (mm)	DESCORTI (mm)
10.0	7.5	3.0
12.5	9.2	4.0
16.0	12.0	5.0
20.0	15.0	8.0
25.0	18.5	8.0



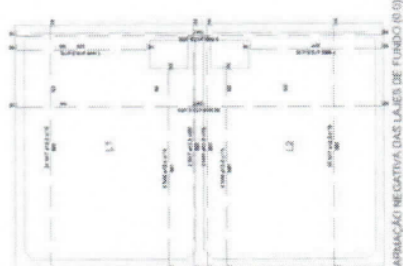
ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES FUNDO DE (B3)



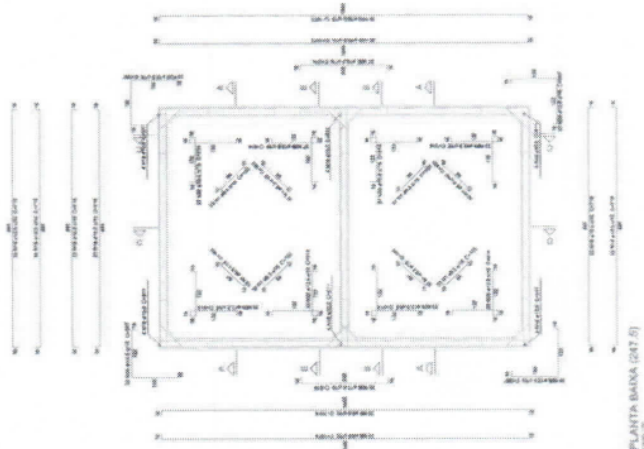
CORTE B-B 2X



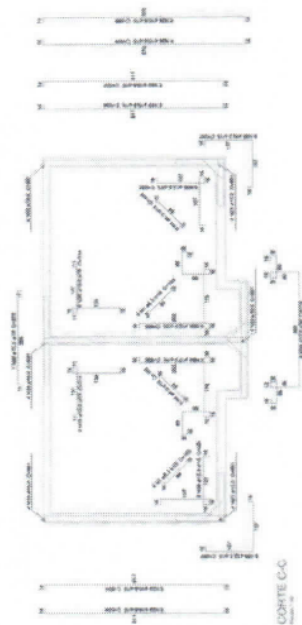
CORTE A-A 2X



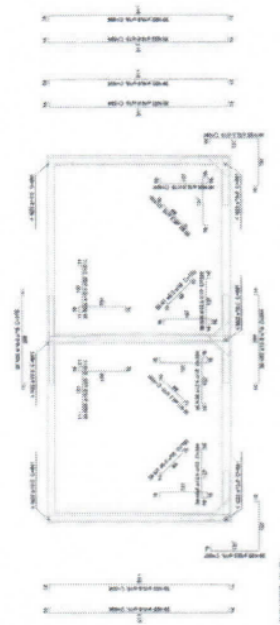
ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DE FUNDO (B 3)



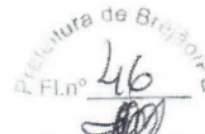
PLANTA BARRA (CUT B)



CORTE C-C



CORTE D-D



Comissão de Licitação



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/21-20251007104300.pdf>
assinado por: idUser: 433

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

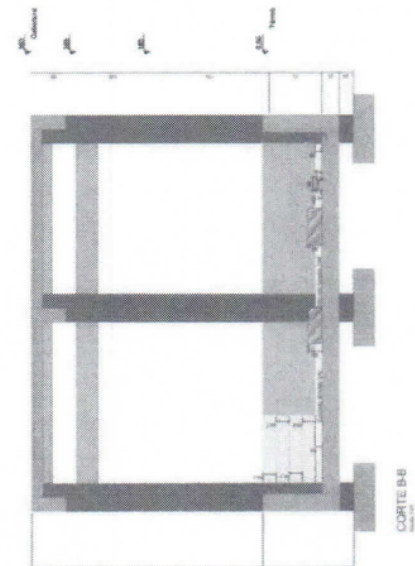
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

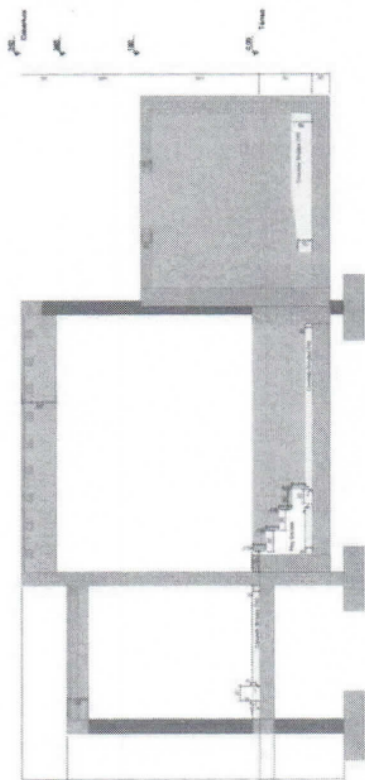
Plano: 01/03
DATA: MAR - 2022
ESCALA: 1:50 e 1:25

Projeto de Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Brejão - Estado de Pernambuco.

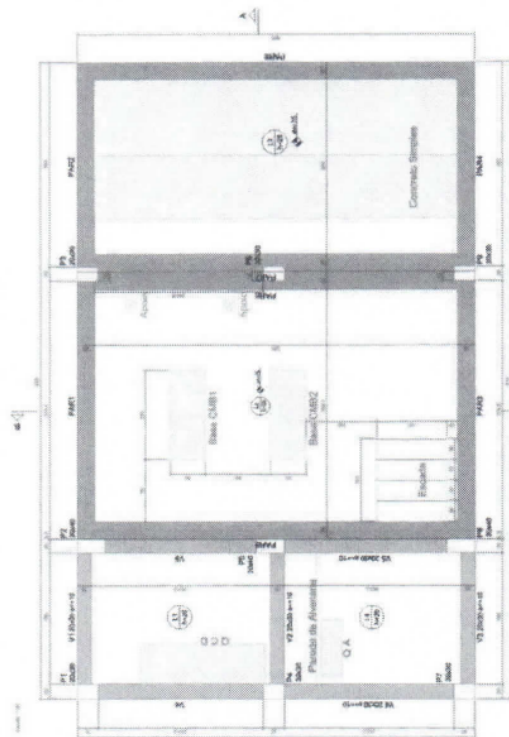
RESPONSÁVEL TÉCNICO
THIAGO AMORIM
Assessor de Engenharia
DE
MOURA-0315902
21.04.19-0708
THIAGO AMORIM DE MOURA
5403
CREA 01004101



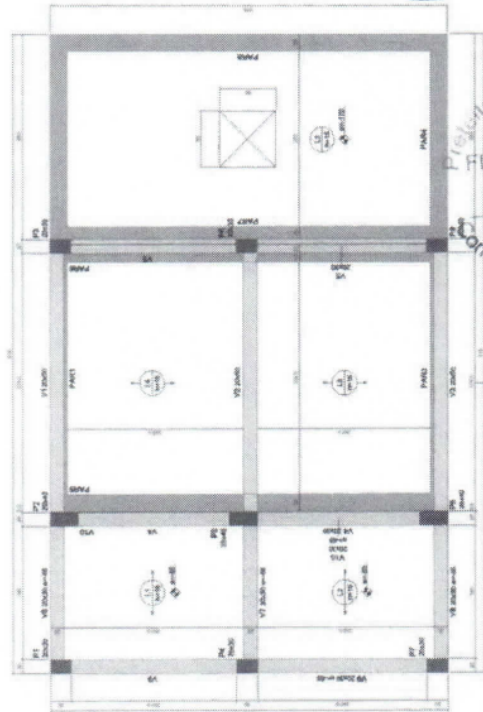
CORTE A-A



CORTE B-B



FORMA DO TERREO (NÍVEL 00)



FORMA DA COBERTURA (NÍVEL 350)



NOTA: O projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura de referência, sendo necessário a aprovação do mesmo pelo órgão competente para a execução das obras.

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Material de construção	1000	100,00	100.000,00
2	Mano de obra	2000	50,00	100.000,00
3	Transporte	100	1000,00	100.000,00
4	Outros	100	1000,00	100.000,00

NOTA: O projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura de referência, sendo necessário a aprovação do mesmo pelo órgão competente para a execução das obras.

NOTA: O projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura de referência, sendo necessário a aprovação do mesmo pelo órgão competente para a execução das obras.



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

Projeto: 02/02
DATA: MAR - 2022
ESCALA: INDICADA
REPRESENTAÇÃO ACABADA DE 200^o
ARMADILHA - PLANTAS E CORTES

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

THIAGO ANDRÉ DE SOUZA
CREA 188888-1

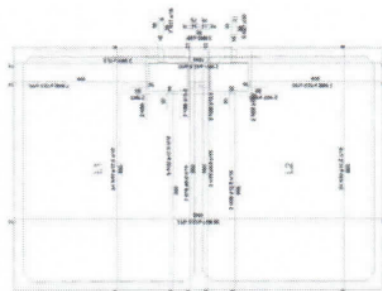
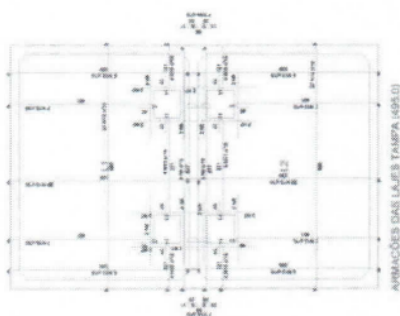
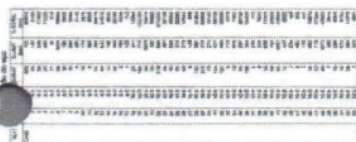
Pinos para dobramento de estribos

Tipo de Aço

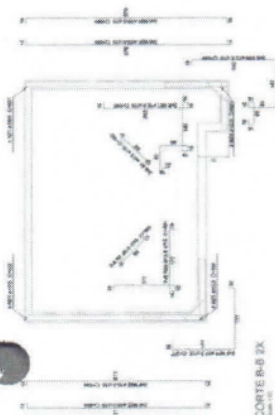
Bola (mm)	CA-25	CA-50	CA-60
$\phi \leq 10$	3et	3et	3et
$10 < \phi \leq 20$	4et	5et	-
$\phi > 20$	5et	5et	-

Pinos para dobramento de barras diversas

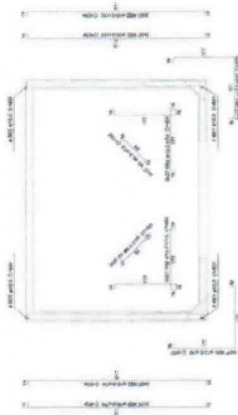
DETALHE DE DOBRAMENTO DAS BARRAS	ϕ	PINOS (mm)	DESCOMPOSIÇÃO
	10.0	7.5	3.0
	12.5	9.3	4.8
	16.0	12.0	6.0
	20.0	15.0	8.0
	25.0	18.5	10.0



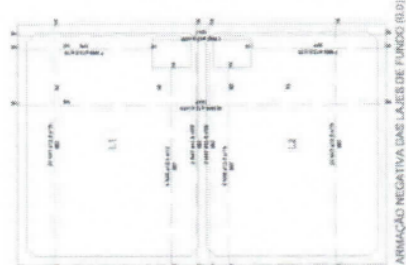
ARMADILHA POSITIVA DAS LAJES FUNDO DE (0.0)



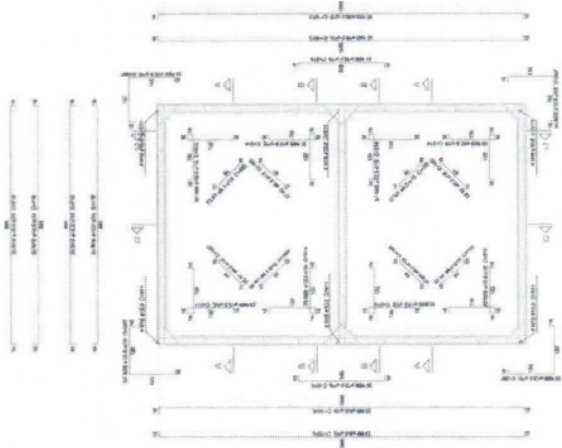
CORTE B-B 2X



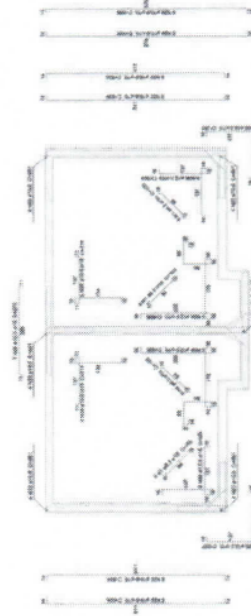
CORTE A-A 2X



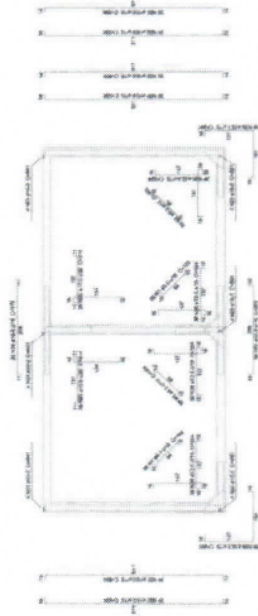
ARMADILHA NEGATIVA DAS LAJES DE FUNDO (0.0)



PLANTA BAIXA (0.0)



CORTE C-C



CORTE D-D



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

ANIMAÇÃO - PLANTAS E DETALHES

Projeto: 03/03

DATA: MAR - 2022
ESCALA: 1:25 / 1:12,5

Projeto de Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Brejão
Reforço no Abastecimento de Água da cidade de Brejão - Estado de Pernambuco.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

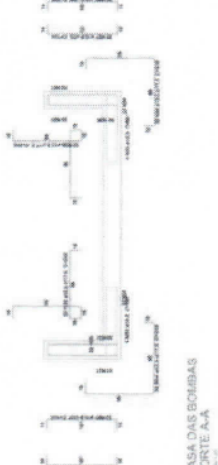
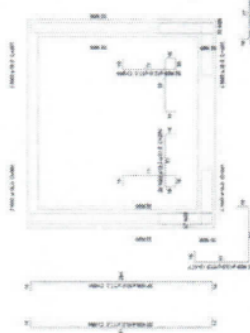
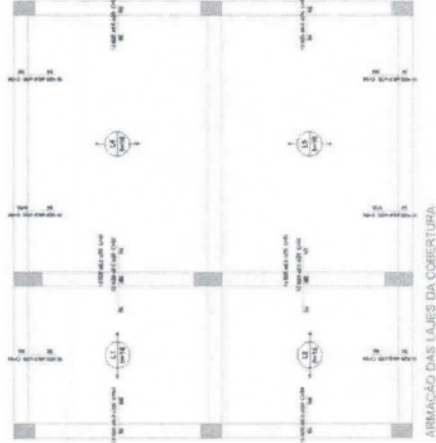
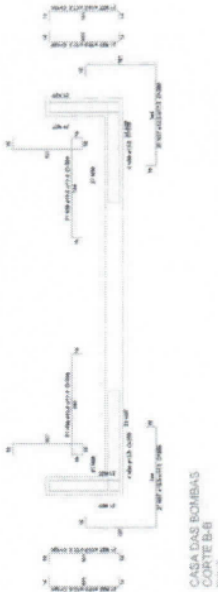
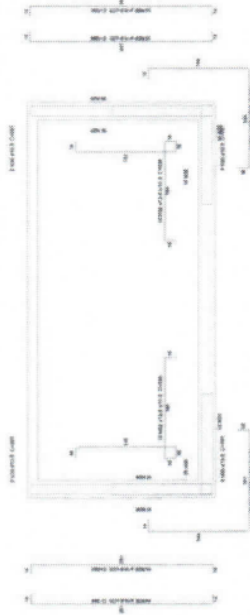
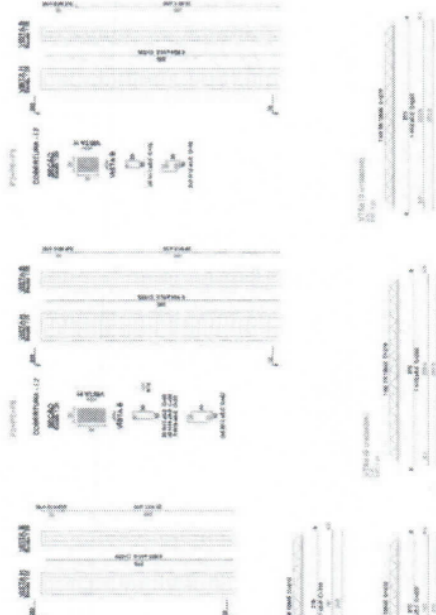
THIAGO AMORIM DE
ARQUIVISTA DE PROJETOS
RUA: 15952540
CNPJ: 08.023.011
CPF: 23.14.17-8792

Resumo do projeto

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	Água	1000	m³
2	Água	1000	m³
3	Água	1000	m³
4	Água	1000	m³
5	Água	1000	m³
6	Água	1000	m³
7	Água	1000	m³
8	Água	1000	m³
9	Água	1000	m³
10	Água	1000	m³
11	Água	1000	m³
12	Água	1000	m³
13	Água	1000	m³
14	Água	1000	m³
15	Água	1000	m³
16	Água	1000	m³
17	Água	1000	m³
18	Água	1000	m³
19	Água	1000	m³
20	Água	1000	m³
21	Água	1000	m³
22	Água	1000	m³
23	Água	1000	m³
24	Água	1000	m³
25	Água	1000	m³
26	Água	1000	m³
27	Água	1000	m³
28	Água	1000	m³
29	Água	1000	m³
30	Água	1000	m³
31	Água	1000	m³
32	Água	1000	m³
33	Água	1000	m³
34	Água	1000	m³
35	Água	1000	m³
36	Água	1000	m³
37	Água	1000	m³
38	Água	1000	m³
39	Água	1000	m³
40	Água	1000	m³
41	Água	1000	m³
42	Água	1000	m³
43	Água	1000	m³
44	Água	1000	m³
45	Água	1000	m³
46	Água	1000	m³
47	Água	1000	m³
48	Água	1000	m³
49	Água	1000	m³
50	Água	1000	m³
51	Água	1000	m³
52	Água	1000	m³
53	Água	1000	m³
54	Água	1000	m³
55	Água	1000	m³
56	Água	1000	m³
57	Água	1000	m³
58	Água	1000	m³
59	Água	1000	m³
60	Água	1000	m³
61	Água	1000	m³
62	Água	1000	m³
63	Água	1000	m³
64	Água	1000	m³
65	Água	1000	m³
66	Água	1000	m³
67	Água	1000	m³
68	Água	1000	m³
69	Água	1000	m³
70	Água	1000	m³
71	Água	1000	m³
72	Água	1000	m³
73	Água	1000	m³
74	Água	1000	m³
75	Água	1000	m³
76	Água	1000	m³
77	Água	1000	m³
78	Água	1000	m³
79	Água	1000	m³
80	Água	1000	m³
81	Água	1000	m³
82	Água	1000	m³
83	Água	1000	m³
84	Água	1000	m³
85	Água	1000	m³
86	Água	1000	m³
87	Água	1000	m³
88	Água	1000	m³
89	Água	1000	m³
90	Água	1000	m³
91	Água	1000	m³
92	Água	1000	m³
93	Água	1000	m³
94	Água	1000	m³
95	Água	1000	m³
96	Água	1000	m³
97	Água	1000	m³
98	Água	1000	m³
99	Água	1000	m³
100	Água	1000	m³

Resumo do projeto

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	Água	1000	m³
2	Água	1000	m³
3	Água	1000	m³
4	Água	1000	m³
5	Água	1000	m³
6	Água	1000	m³
7	Água	1000	m³
8	Água	1000	m³
9	Água	1000	m³
10	Água	1000	m³
11	Água	1000	m³
12	Água	1000	m³
13	Água	1000	m³
14	Água	1000	m³
15	Água	1000	m³
16	Água	1000	m³
17	Água	1000	m³
18	Água	1000	m³
19	Água	1000	m³
20	Água	1000	m³
21	Água	1000	m³
22	Água	1000	m³
23	Água	1000	m³
24	Água	1000	m³
25	Água	1000	m³
26	Água	1000	m³
27	Água	1000	m³
28	Água	1000	m³
29	Água	1000	m³
30	Água	1000	m³
31	Água	1000	m³
32	Água	1000	m³
33	Água	1000	m³
34	Água	1000	m³
35	Água	1000	m³
36	Água	1000	m³
37	Água	1000	m³
38	Água	1000	m³
39	Água	1000	m³
40	Água	1000	m³
41	Água	1000	m³
42	Água	1000	m³
43	Água	1000	m³
44	Água	1000	m³
45	Água	1000	m³
46	Água	1000	m³
47	Água	1000	m³
48	Água	1000	m³
49	Água	1000	m³
50	Água	1000	m³
51	Água	1000	m³
52	Água	1000	m³
53	Água	1000	m³
54	Água	1000	m³
55	Água	1000	m³
56	Água	1000	m³
57	Água	1000	m³
58	Água	1000	m³
59	Água	1000	m³
60	Água	1000	m³
61	Água	1000	m³
62	Água	1000	m³
63	Água	1000	m³
64	Água	1000	m³
65	Água	1000	m³
66	Água	1000	m³
67	Água	1000	m³
68	Água	1000	m³
69	Água	1000	m³
70	Água	1000	m³
71	Água	1000	m³
72	Água	1000	m³
73	Água	1000	m³
74	Água	1000	m³
75	Água	1000	m³
76	Água	1000	m³
77	Água	1000	m³
78	Água	1000	m³
79	Água	1000	m³
80	Água	1000	m³
81	Água	1000	m³
82	Água	1000	m³
83	Água	1000	m³
84	Água	1000	m³
85	Água	1000	m³
86	Água	1000	m³
87	Água	1000	m³
88	Água	1000	m³
89	Água	1000	m³
90	Água	1000	m³
91	Água	1000	m³
92	Água	1000	m³
93	Água	1000	m³
94	Água	1000	m³
95	Água	1000	m³
96	Água	1000	m³
97	Água	1000	m³
98	Água	1000	m³
99	Água	1000	m³
100	Água	1000	m³



1. O presente projeto foi elaborado de acordo com as normas técnicas vigentes e as especificações do cliente.
2. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
3. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
4. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
5. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
6. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
7. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
8. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
9. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
10. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

Plano para subterráneo de edifício

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	Água	1000	m³
2	Água	1000	m³
3	Água	1000	m³
4	Água	1000	m³
5	Água	1000	m³
6	Água	1000	m³
7	Água	1000	m³
8	Água	1000	m³
9	Água	1000	m³
10	Água	1000	m³
11	Água	1000	m³
12	Água	1000	m³
13	Água	1000	m³
14	Água	1000	m³
15	Água	1000	m³
16	Água	1000	m³
17	Água	1000	m³
18	Água	1000	m³
19	Água	1000	m³
20	Água	1000	m³
21	Água	1000	m³
22	Água	1000	m³
23	Água	1000	m³
24	Água	1000	m³
25	Água	1000	m³
26	Água	1000	m³
27	Água	1000	m³
28	Água	1000	m³
29	Água	1000	m³
30	Água	1000	m³
31	Água	1000	m³
32	Água	1000	m³
33	Água	1000	m³
34	Água	1000	m³
35	Água	1000	m³
36	Água	1000	m³
37	Água	1000	m³
38	Água	1000	m³
39	Água	1000	m³
40	Água	1000	m³
41	Água	1000	m³
42	Água	1000	m³
43	Água	1000	m³
44	Água	1000	m³
45	Água	1000	m³
46	Água	1000	m³
47	Água	1000	m³
48	Água	1000	m³
49	Água	1000	m³
50	Água	1000	m³
51	Água	1000	m³
52	Água	1000	m³
53	Água	1000	m³
54	Água	1000	m³
55	Água	1000	m³
56	Água	1000	m³
57	Água	1000	m³
58	Água	1000	m³
59	Água	1000	m³
60	Água	1000	m³
61	Água	1000	m³
62	Água	1000	m³
63	Água	1000	m³
64	Água	1000	m³
65	Água	1000	m³
66	Água	1000	m³
67	Água	1000	m³
68	Água	1000	m³
69	Água	1000	m³
70	Água	1000	m³
71	Água	1000	m³
72	Água	1000	m³
73	Água	1000	m³
74	Água	1000	m³
75	Água	1000	m³
76	Água	1000	m³
77	Água	1000	m³
78	Água	1000	m³
79	Água	1000	m³
80	Água	1000	m³
81	Água	1000	m³
82	Água	1000	m³
83	Água	1000	m³
84	Água	1000	m³
85	Água	1000	m³
86	Água	1000	m³
87	Água	1000	m³
88	Água	1000	m³
89	Água	1000	m³
90	Água	1000	m³
91	Água	1000	m³
92	Água	1000	m³
93	Água	1000	m³
94	Água	1000	m³
95	Água	1000	m³
96	Água	1000	m³
97	Água	1000	m³
98	Água	1000	m³
99	Água	1000	m³
100	Água	1000	m³

Plano para subterráneo de terras diversas

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	Água	1000	m³
2	Água	1000	m³
3	Água	1000	m³
4	Água	1000	m³
5	Água	1000	m³
6	Água	1000	m³
7	Água	1000	m³
8	Água	1000	m³
9	Água	1000	m³
10	Água	1000	m³
11	Água	1000	m³
12	Água	1000	m³
13	Água	1000	m³
14	Água	1000	m³
15	Água	1000	m³
16	Água	1000	m³
17	Água	1000	m³
18	Água	1000	m³
19	Água	1000	m³
20	Água	1000	m³
21	Água	1000	m³
22	Água	1000	m³
2			



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO

PROJETO DE ESTRUTURA

ABRANGÊNCIA: PLANTAS E DETALHES

PROJETO: 02/03

DATA: MAR - 2022

ESCALA: 1/20 e 1/12,9

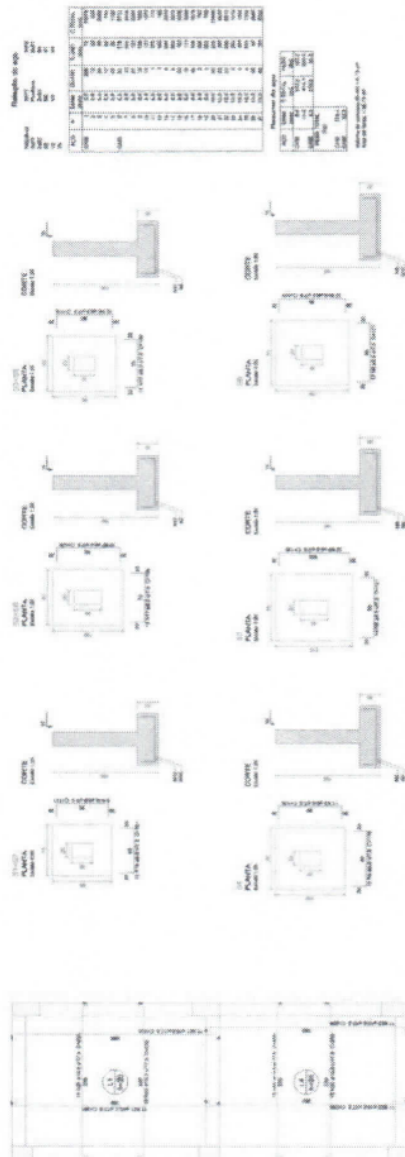
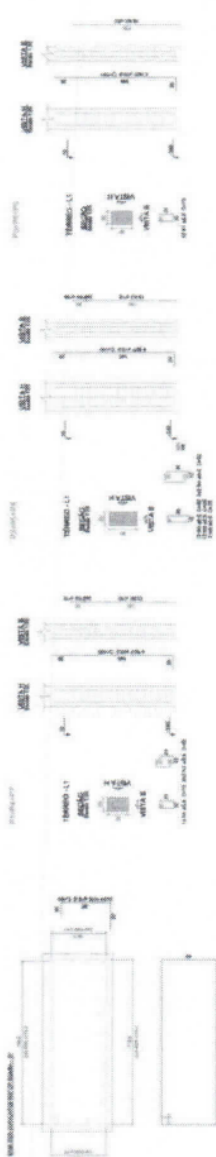
Projeto de Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Brejão - Estado de Pernambuco.
Reforço no Abastecimento de Água da cidade de Brejão - Estado de Pernambuco.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

THIAGO AMORIM
DE
MOURA-03115925
OAB/PE 2022/05.11
CRM: 808080

THIAGO AMORIM DE MOURA

CRM: 808080



ANEXOS DAS LAJES DO TERREO



NOTAS	
1. O projeto foi elaborado de acordo com as normas vigentes em Pernambuco e no Brasil.	
2. Não se responsabiliza a empresa por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido do projeto.	
3. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
4. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
5. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
6. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
7. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
8. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
9. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	
10. A responsabilidade pelo projeto é exclusiva da empresa responsável pelo projeto.	

Plano para dimensionamento de estruturas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

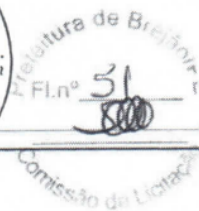
Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1,0
7	1,0
8	1,0
9	1,0
10	1,0

Plano para dimensionamento de lajes diversas	
Item	Valor
1	1,0
2	1,0
3	1,0
4	1,0
5	1,0
6	1



SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJÃO	
Projeto Arquitetônico	
DATA	ESCALA
MAR - 2022	1:1000
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
THIAGO AMORIM DE MOURA 031590254 03	
Assinado de forma digital por THIAGO AMORIM DE MOURA 031590254 03 em 2022.05.11 23:17:22 -03'00'	



QUADRO DE PEÇAS DO BARRILETE

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

