

1. MEDIDAS E ELEVAÇÕES EM CENTÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO. DIÂMETROS DAS BARRAS EM

1. **VERBES E EXPRESSÕES EM CONSTRUÇÃO**, SAO INICIADO PELO CONJUNTO, DIFERENTES DAS BASES
2. **ONCE** OU **QUANDO** CONDIÇÃO ENECA DO CASO E **SE** E **SEJA**, PROPOZITIVO E **OU** DAS COTAS.
3. **TODAS** AS VERBES ONTEM SER CONSTRUAS NO LOCAL.
4. AS **INDEFINIDAS** ONTEM SER INICIADO SHIPS SER UTILIZAS EM CONJUNTO COM
ADJECTIVAS CONJUNTO NO **ADJECTIVO**, **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
5. A **RECEPCAO** DA **ESTRUTURA** DEVEA SER **CONSTRUTIVAMENTE** AS **RECOMENDACOES** DA **ANIT**,
6. **PROCURAREMOS** A **NBR 14831**.
7. **CONSTRUTIVAMENTE** A **RECEPCAO** DEVEA SER **CONSTRUTIVAMENTE** AS **RECOMENDACOES**.
8. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
9. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
10. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
11. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
12. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
13. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
14. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
15. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
16. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
17. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
18. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
19. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
20. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
21. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
22. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
23. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
24. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
25. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
26. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
27. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
28. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
29. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
30. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
31. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
32. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
33. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
34. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
35. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
36. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
37. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
38. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
39. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
40. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
41. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
42. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
43. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
44. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
45. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
46. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
47. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
48. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
49. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
50. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
51. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
52. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
53. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
54. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
55. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
56. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
57. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
58. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
59. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
60. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
61. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
62. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
63. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
64. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
65. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
66. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
67. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
68. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
69. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
70. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
71. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
72. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
73. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
74. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
75. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
76. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
77. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
78. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
79. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
80. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
81. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
82. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
83. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
84. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
85. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
86. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
87. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
88. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
89. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
90. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
91. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
92. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
93. **em-2012-02-02-EST-10** E **CONJUNTO** CONJUNTO
94. **em-2012-02-02-EST-10** E **CON**

ESCALA: 1/72



- DESENHO: AS FORMAS SÃO DESENHADAS VISTAS DE BAIXO PARA CIMA

	140,0 cm (NR)		150,0 cm ABAIXO DO NR		34,0 cm ACIMA DO NR
---	---------------	---	-----------------------	---	---------------------

2P: NIVEL - SEGUNDO PAVIMENTO
2P-REB: NIVEL - SEGUNDO PAVIMENTO REBAIXADO
3P: NIVEL - TERCEIRO PAVIMENTO
COB: NIVEL - COBERTURA

PILAR QUE NASCE NESTE PAGAMENTO (NO NÍVEL DE REFERÊNCIA)		both (1) (both) (2)	n: MAIOR DIMENSÃO DO PILAR (1): ACIMA DO NR (2): ABAIXO DO NR

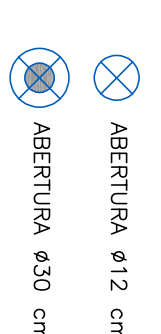
d. MENOR DIMENSÃO DA VIGA
 h: MAIOR DIMENSÃO DA VIGA
 e: DIFERENÇA DE NÍVEL EM RELAÇÃO AO NÍVEL DE PROJETO

L: NOME DA LAJE
 h: ESPESURA DA LAJE
 n: NÍVEL DA FACE SUPERIOR DA LAJE

TELA SOLDADA 0138 - Ø4,2 mm - ESPAÇAMENTO: 10x10 cm

Copyright 2011

VALOR DA CONTRAFLECHA



Name	Pipes			Name	Pipes		
	Series	Empire	Net		Series	Empire	Net
A-1	22645	0	140	A-1	22645	0	140
A-2	22645	0	140	A-2	22645	0	140
A-3	22645	0	140	A-3	22645	0	140
A-4	22645	0	140	A-4	22645	0	140
A-5	22645	0	140	A-5	22645	0	140
A-6	22645	0	140	A-6	22645	0	140
A-7	22645	0	140	A-7	22645	0	140
A-8	22645	0	140	A-8	22645	0	140
A-9	22645	0	140	A-9	22645	0	140
A-10	22645	0	140	A-10	22645	0	140
A-11	22645	0	140	A-11	22645	0	140
A-12	22645	0	140	A-12	22645	0	140
A-13	22645	0	140	A-13	22645	0	140
A-14	22645	0	140	A-14	22645	0	140
A-15	22645	0	140	A-15	22645	0	140
A-16	22645	0	140	A-16	22645	0	140
A-17	22645	0	140	A-17	22645	0	140
A-18	22645	0	140	A-18	22645	0	140
A-19	22645	0	140	A-19	22645	0	140
A-20	22645	0	140	A-20	22645	0	140
A-21	22645	0	140	A-21	22645	0	140
A-22	22645	0	140	A-22	22645	0	140
A-23	22645	0	140	A-23	22645	0	140
A-24	22645	0	140	A-24	22645	0	140
A-25	22645	0	140	A-25	22645	0	140
A-26	22645	0	140	A-26	22645	0	140
A-27	22645	0	140	A-27	22645	0	140
A-28	22645	0	140	A-28	22645	0	140
A-29	22645	0	140	A-29	22645	0	140
A-30	22645	0	140	A-30	22645	0	140
A-31	22645	0	140	A-31	22645	0	140
A-32	22645	0	140	A-32	22645	0	140
A-33	22645	0	140	A-33	22645	0	140
A-34	22645	0	140	A-34	22645	0	140
A-35	22645	0	140	A-35	22645	0	140
A-36	22645	0	140	A-36	22645	0	140
A-37	22645	0	140	A-37	22645	0	140
A-38	22645	0	140	A-38	22645	0	140
A-39	22645	0	140	A-39	22645	0	140
A-40	22645	0	140	A-40	22645	0	140
A-41	22645	0	140	A-41	22645	0	140
A-42	22645	0	140	A-42	22645	0	140
A-43	22645	0	140	A-43	22645	0	140
A-44	22645	0	140	A-44	22645	0	140
A-45	22645	0	140	A-45	22645	0	140
A-46	22645	0	140	A-46	22645	0	140
A-47	22645	0	140	A-47	22645	0	140
A-48	22645	0	140	A-48	22645	0	140
A-49	22645	0	140	A-49	22645	0	140
A-50	22645	0	140	A-50	22645	0	140
A-51	22645	0	140	A-51	22645	0	140
A-52	22645	0	140	A-52	22645	0	140
A-53	22645	0	140	A-53	22645	0	140
A-54	22645	0	140	A-54	22645	0	140
A-55	22645	0	140	A-55	22645	0	140
A-56	22645	0	140	A-56	22645	0	140
A-57	22645	0	140	A-57	22645	0	140
A-58	22645	0	140	A-58	22645	0	140
A-59	22645	0	140	A-59	22645	0	140
A-60	22645	0	140	A-60	22645	0	140
A-61	22645	0	140	A-61	22645	0	140
A-62	22645	0	140	A-62	22645	0	140
A-63	22645	0	140	A-63	22645	0	140
A-64	22645	0	140	A-64	22645	0	140
A-65	22645	0	140	A-65	22645	0	140
A-66	22645	0	140	A-66	22645	0	140
A-67	22645	0	140	A-67	22645	0	140
A-68	22645	0	140	A-68	22645	0	140
A-69	22645	0	140	A-69	22645	0	140
A-70	22645	0	140	A-70	22645	0	140
A-71	22645	0	140	A-71	22645	0	140
A-72	22645	0	140	A-72	22645	0	140
A-73	22645	0	140	A-73	22645	0	140
A-74	22645	0	140	A-74	22645	0	140
A-75	22645	0	140	A-75	22645	0	140
A-76	22645	0	140	A-76	22645	0	140
A-77	22645	0	140	A-77	22645	0	140
A-78	22645	0	140	A-78	22645	0	140
A-79	22645	0	140	A-79	22645	0	140
A-80	22645	0	140	A-80	22645	0	140
A-81	22645	0	140	A-81	22645	0	140
A-82	22645	0	140	A-82	22645	0	140
A-83	22645	0	140	A-83	22645	0	140
A-84	22645	0	140	A-84	22645	0	140
A-85	22645	0	140	A-85	22645	0	140
A-86	22645	0	140	A-86	22645	0	140
A-87	22645	0	140	A-87	22645	0	140
A-88	22645	0	140	A-88	22645	0	140
A-89	22645	0	140	A-89	22645	0	140
A-90	22645	0	140	A-90	22645	0	140
A-91	22645	0	140	A-91	22645	0	140
A-92	22645	0	140	A-92	22645	0	140
A-93	22645	0	140	A-93	22645	0	140
A-94	22645	0	140	A-94	22645	0	140
A-95	22645	0	140	A-95	22645	0	140
A-96	22645	0	140	A-96	22645	0	140
A-97	22645	0	140	A-97	22645	0	140
A-98	22645	0	140	A-98	22645	0	140
A-99	22645	0	140	A-99	22645	0	140
A-100	22645	0	140	A-100	22645	0	140

Station	Name	Sex	Height (cm)	Weight (kg)
A101	A101	M	176.7	40.0
A102	A102	M	176.7	40.0
A103	A103	M	176.7	40.0
A104	A104	M	176.7	40.0
A105	A105	M	176.7	40.0
A106	A106	M	176.7	40.0
A107	A107	M	176.7	40.0
A108	A108	M	176.7	40.0
A109	A109	M	176.7	40.0
A110	A110	M	176.7	40.0
A111	A111	M	176.7	40.0
A112	A112	M	176.7	40.0
A113	A113	M	176.7	40.0
A114	A114	M	176.7	40.0
A115	A115	M	176.7	40.0
A116	A116	M	176.7	40.0
A117	A117	M	176.7	40.0
A118	A118	M	176.7	40.0
A119	A119	M	176.7	40.0
A120	A120	M	176.7	40.0
A121	A121	M	176.7	40.0
A122	A122	M	176.7	40.0
A123	A123	M	176.7	40.0
A124	A124	M	176.7	40.0
A125	A125	M	176.7	40.0
A126	A126	M	176.7	40.0
A127	A127	M	176.7	40.0
A128	A128	M	176.7	40.0
A129	A129	M	176.7	40.0
A130	A130	M	176.7	40.0
A131	A131	M	176.7	40.0
A132	A132	M	176.7	40.0
A133	A133	M	176.7	40.0
A134	A134	M	176.7	40.0
A135	A135	M	176.7	40.0
A136	A136	M	176.7	40.0
A137	A137	M	176.7	40.0
A138	A138	M	176.7	40.0
A139	A139	M	176.7	40.0
A140	A140	M	176.7	40.0
A141	A141	M	176.7	40.0
A142	A142	M	176.7	40.0
A143	A143	M	176.7	40.0
A144	A144	M	176.7	40.0
A145	A145	M	176.7	40.0
A146	A146	M	176.7	40.0
A147	A147	M	176.7	40.0
A148	A148	M	176.7	40.0
A149	A149	M	176.7	40.0
A150	A150	M	176.7	40.0
A151	A151	M	176.7	40.0
A152	A152	M	176.7	40.0
A153	A153	M	176.7	40.0
A154	A154	M	176.7	40.0
A155	A155	M	176.7	40.0
A156	A156	M	176.7	40.0
A157	A157	M	176.7	40.0
A158	A158	M	176.7	40.0
A159	A159	M	176.7	40.0
A160	A160	M	176.7	40.0
A161	A161	M	176.7	40.0
A162	A162	M	176.7	40.0
A163	A163	M	176.7	40.0
A164	A164	M	176.7	40.0
A165	A165	M	176.7	40.0
A166	A166	M	176.7	40.0
A167	A167	M	176.7	40.0
A168	A168	M	176.7	40.0
A169	A169	M	176.7	40.0
A170	A170	M	176.7	40.0
A171	A171	M	176.7	40.0
A172	A172	M	176.7	40.0
A173	A173	M	176.7	40.0
A174	A174	M	176.7	40.0
A175	A175	M	176.7	40.0
A176	A176	M	176.7	40.0
A177	A177	M	176.7	40.0
A178	A178	M	176.7	40.0
A179	A179	M	176.7	40.0
A180	A180	M	176.7	40.0
A181	A181	M	176.7	40.0
A182	A182	M	176.7	40.0
A183	A183	M	176.7	40.0
A184	A184	M	176.7	40.0
A185	A185	M	176.7	40.0
A186	A186	M	176.7	40.0
A187	A187	M	176.7	40.0
A188	A188	M	176.7	40.0
A189	A189	M	176.7	40.0
A190	A190	M	176.7	4

Material	Type	Area (mm ²)	Design Length (mm)	Pre-Drill Length (mm)	Scrap Length (mm)
L2	American 14	0	140	0	280
L3	American 14	0	140	0	280
L4	American 14	0	140	0	280
L5	American 14	0	140	0	280
L6	American 14	0	140	0	280
L7	American 14	0	140	0	280
L8	American 14	0	140	0	280
L9	American 14	0	140	0	280
L10	American 14	0	140	0	280
L11	American 14	0	140	0	280
L12	American 13	0	140	0	280
L13	American 13	0	140	0	280
L14	American 13	0	140	0	280
L15	American 13	0	140	0	280
L16	American 13	0	140	0	280
L17	American 13	0	140	0	280
L18	American 13	0	140	0	280
L19	American 13	0	140	0	280
L20	American 13	0	140	0	280
L21	American 13	0	140	0	280
L22	American 13	0	140	0	280
L23	American 13	0	140	0	280
L24	American 13	0	140	0	280
L25	American 13	0	140	0	280
L26	American 13	0	140	0	280
L27	American 13	0	140	0	280
L28	American 13	0	140	0	280
L29	American 13	0	140	0	280
L30	American 13	0	140	0	280
L31	American 13	0	140	0	280
L32	American 13	0	140	0	280
L33	American 13	0	140	0	280
L34	American 13	0	140	0	280
L35	American 13	0	140	0	280
L36	American 13	0	140	0	280
L37	American 13	0	140	0	280
L38	American 13	0	140	0	280
L39	American 13	0	140	0	280
L40	American 13	0	140	0	280
L41	American 13	0	140	0	280
L42	American 13	0	140	0	280
L43	American 13	0	140	0	280
L44	American 13	0	140	0	280
L45	American 13	0	140	0	280
L46	American 13	0	140	0	280
L47	American 13	0	140	0	280
L48	American 13	0	140	0	280
L49	American 13	0	140	0	280
L50	American 13	0	140	0	280
L51	American 13	0	140	0	280
L52	American 13	0	140	0	280
L53	American 13	0	140	0	280
L54	American 13	0	140	0	280
L55	American 13	0	140	0	280
L56	American 13	0	140	0	280
L57	American 13	0	140	0	280
L58	American 13	0	140	0	280
L59	American 13	0	140	0	280
L60	American 13	0	140	0	280
L61	American 13	0	140	0	280
L62	American 13	0	140	0	280
L63	American 13	0	140	0	280
L64	American 13	0	140	0	280
L65	American 13	0	140	0	280
L66	American 13	0	140	0	280
L67	American 13	0	140	0	280
L68	American 13	0	140	0	280
L69	American 13	0	140	0	280
L70	American 13	0	140	0	280
L71	American 13	0	140	0	280
L72	American 13	0	140	0	280
L73	American 13	0	140	0	280
L74	American 13	0	140	0	280
L75	American 13	0	140	0	280
L76	American 13	0	140	0	280
L77	American 13	0	140	0	280
L78	American 13	0	140	0	280
L79	American 13	0	140	0	280
L80	American 13	0	140	0	280
L81	American 13	0	140	0	280
L82	American 13	0	140	0	280
L83	American 13	0	140	0	280
L84	American 13	0	140	0	280
L85	American 13	0	140	0	280
L86	American 13	0	140	0	280
L87	American 13	0	140	0	280
L88	American 13	0	140	0	280
L89	American 13	0	140	0	280
L90	American 13	0	140	0	280
L91	American 13	0	140	0	280
L92	American 13	0	140	0	280
L93	American 13	0	140	0	280
L94	American 13	0	140	0	280
L95	American 13	0	140	0	280
L96	American 13	0	140	0	280
L97	American 13	0	140	0	280
L98	American 13	0	140	0	280
L99	American 13	0	140	0	280
L100	American 13	0	140	0	280
L101	American 13	0	140	0	280
L102	American 13	0	140	0	280
L103	American 13	0	140	0	280
L104	American 13	0	140	0	280
L105	American 13	0	140	0	280
L106	American 13	0	140	0	280
L107	American 13	0	140	0	280
L108	American 13	0	140	0	280
L109	American 13	0	140	0	280
L110	American 13	0	140	0	280
L111	American 13	0	140	0	280
L112	American 13	0	140	0	280
L113	American 13	0	140	0	280
L114	American 13	0	140	0	280
L115	American 13	0	140	0	280
L116	American 13	0	140	0	280
L117	American 13	0	140	0	280
L118	American 13	0	140	0	280
L119	American 13	0	140	0	280
L120	American 13	0	140	0	280
L121	American 13	0	140	0	280
L122	American 13	0	140	0	280
L123	American 13	0	140	0	280
L124	American 13	0	140	0	280
L125	American 13	0	140	0	280
L126	American 13	0	140	0	280
L127	American 13	0	140	0	280
L128	American 13	0	140	0	280
L129	American 13	0	140	0	280
L130	American 13	0	140	0	280
L131	American 13	0	140	0	280
L132	American 13	0	140	0	280
L133	American 13	0	140	0	280
L134	American 13	0	140	0	280
L135	American 13	0	140	0	280
L136	American 13	0	140	0	280
L137	American 13	0	140	0	280
L138	American 13	0	140	0	280
L139	American 13	0	140	0	280
L140	American 13	0	140	0	280
L141	American 13	0	140	0	280
L142	American 13	0	140	0	280
L143	American 13	0	140	0	280
L144	American 13	0	140	0	280
L145	American 13	0	140	0	280
L146	American 13	0	140	0	280
L147	American 13	0	140	0	280
L148	American 13	0	140	0	280
L149	American 13	0	140	0	280
L150	American 13	0	140	0	280
L151	American 13	0	140	0	280
L152	American 13	0	140	0	280
L153	American 13	0	140	0	280
L154	American 13	0	140	0	280
L155	American 13	0	140	0	280
L156	American 13	0	140	0	280
L157	American 13	0	140	0	280
L158	American 13	0	140	0	280
L159	American 13	0	140	0	280
L160	American 13	0	140	0	280
L161	American 13	0	140	0	280
L162	American 13	0	140	0	280
L163	American 13	0	140	0	280
L164	American 13	0	140	0	280
L165	American 13	0	140	0	280
L166	American 13	0	140	0	280
L167	American 13	0	140	0	280
L168	American 13	0	140	0	280
L169	American 13	0	140	0	280
L170	American 13	0	140	0	280
L171	American 13	0	140	0	280
L172	American 13	0	140	0	280
L173	American 13	0	140	0	280
L174	American 13	0	140	0	280
L175	American 13	0	140	0	280
L176	American 13	0	140	0	280
L177	American 13	0	140	0	280
L178	American 13	0	140	0	280
L179	American 13	0	140	0	280
L180	American 13	0	140	0	280
L181	American 13	0	140	0	280
L182	American 13	0	140	0	280
L183	American 13	0	140	0	280
L184	American 13	0	140	0	280
L185	American 13	0	140	0	280
L186	American 13	0	140	0	280
L187	American 13	0	140	0	280
L188	American 13	0	140	0	280
L189	American 13	0	140	0	280
L190	American 13	0	140	0	280
L191	American 13	0	140	0	280
L192	American 13	0	140	0	280
L193	American 13	0	140	0	280
L194	American 13	0	140	0	280
L195	American 13	0	140	0	280
L196	American 13	0	140	0	280
L197	American 13	0	140	0	280
L198	American 13	0	140	0	280
L199	American 13	0	140	0	280
L200	American 13	0	140	0	280
L201	American 13	0	140	0	280
L202	American 13	0	140	0	280
L203	American 13	0	140	0	280
L204	American 13	0	140	0	280
L205	American 13	0	140	0	280
L206	American 13	0	140	0	280
L207	American 13	0	140	0	280
L208	American 13	0	140	0	280
L209	American 13	0	140	0	280
L210	American 13	0	140	0	280
L211	American 13	0	140	0	280
L212	American 13	0	140	0	280
L213	American 13	0	140	0	280
L214	American 13	0	140	0	280
L215	American 13	0	140	0	280
L216	American 13	0	140	0	280
L217	American 13	0	140	0	280
L218	American 13	0	140	0	280
L219	American 13	0	140	0	280
L220	American 13	0	140	0	280
L221	American 13	0	140	0	280
L222	American 13	0	140	0	280
L223	American 13	0	140	0	280
L224	American 13	0	140	0	280
L225	American 13	0	140	0	280
L226	American 13	0	140	0	280
L227	American 13	0	140	0	280
L228	American 13	0	140	0	280
L229	American 13	0	140	0	280
L230	American 13	0	140	0	280
L231	American 13	0	140	0	280
L232	American 13	0	140	0	280
L233	American 13	0	140	0	280
L234	American 13	0	140	0	280
L235	American 13	0	140	0	280
L236	American 13	0	140	0	280
L237	American 13	0	140	0	280
L238	American 13	0	140	0	280
L239	American 13	0	140	0	280
L240	American 13	0	140	0	280
L241	American 13	0	140	0	280
L242	American 13	0	140	0	280
L243	American 13	0	140	0	280
L244	American 13	0	140	0	280
L245	American 13	0	140	0	280
L246	American 13	0	140	0	280
L247	American 13	0	140	0	280
L248	American 13	0	140	0	280
L249	American 13	0	140	0	280
L250	American 13	0	140	0	280
L251	American 13	0	140	0	280
L252	American 13	0	140	0	280
L253	American 13	0	140	0	280
L254	American 13	0	140	0	280
L255	American 13	0	140		

Boletim	Data	Evento	Descrição	Unidade	Aprova	Reprova
00	21/09/2023	Exatidão	Exatidão	REMAN	GIORGIANE	LO EN

LORENCI OLIVEIRA
ENGENHARIA
 Rua Buenaventura Cardel de Souza, 189 | São Antônio do Pinhal -
 cont@lorencooliveira.com | (51) 36476-0834 ou (51) 99134-0464

UNIVERSIDADE DO HOSPITAL MUNICIPAL GETÚLIO VASQUES

ETO ESTRUTURAL

TÉRREO

ETAP:	DISCIPLINA:
-------	-------------

[illegible]